RP551+/RP651+
Schermo piatto interattivo
Manuale Utente

Limitazione delle responsabilità

BenQ Corporation non offre alcuna garanzia o dichiarazione, sia essa espressa o implicita, riguardo ai contenuti di questo documento. BenQ Corporation si riserva il diritto di rivedere questa pubblicazione e di eseguire modifiche periodiche dei suoi contenuti senza alcun obbligo, da parte dell'azienda, di informare chiunque di tali revisioni o modifiche.

Copyright

Indice

Avvisi e precauzioni sulla sicurezza

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

Il simbolo del fulmine con la freccia, all'interno di un triangolo equilatero, è utilizzato per avvisare l'utente della presenza di "tensioni pericolose" non isolate all'interno della scocca del prodotto che possono essere sufficientemente grandi da generare il rischio di folgorazione per le persone.

Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero è utilizzato per avviare l'utente della presenza di istruzioni per il funzionamento e la manutenzione (assistenza) importanti nella documentazione fornita con l'apparecchiatura.

L'APPARECCHIATURA DEVE DISPORRE DI MESSA A TERRA

Per garantire un funzionamento in sicurezza, la presa a tre pin deve essere inserita esclusivamente in una presa di corrente standard a tre pin con messa a terra collegata al normale cablaggio domestico. Le prolunghe utilizzate con l'apparecchiatura devono avere tre ingressi ed essere cablate correttamente in modo da garantire il collegamento a terra. Un cablaggio non corretto delle prolunghe è la causa principale di lesioni.

Il fatto che l'apparecchiatura funzioni correttamente non implica che la presa di correttamente disponga di messa a terra o che l'installazione sia sicura. Per la propria sicurezza, in caso di dubbi sull'effettiva messa a terra della presa di corrente, consultare un elettricista qualificato.

- La presa principale del cavo di alimentazione deve essere facilmente raggiungibile. La presa CA (presa di corrente) deve trovarsi vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile. Per scollegare completamente l'apparecchiatura dalla corrente CA, scollegare la presa del cavo di alimentazione dalla presa CA.
- Non collocare lo schermo su superfici non piatte, inclinate o instabili (come un carrello) dove potrebbe cadere e provocare lesioni o subire danni.
- Non posizionare lo schermo accanto ad acqua, ad esempio una vasca o piscina, o in una posizione dove si possono verificare schizzi o spruzzi di acqua sullo schermo, ad esempio davanti ad una finestra aperta dalla quale può entrare la pioggia.
- Non installare lo schermo in uno spazio ristretto senza la ventilazione adeguata e il ricircolo di aria, ad esempio in un armadio chiuso. Lasciare lo spazio necessario attorno allo schermo per la dissipazione del calore interno. Non ostruire le aperture e le ventole sullo schermo. Il surriscaldamento può provocare rischi e folgorazioni.
- L'installazione dello schermo deve essere eseguita esclusivamente da un tecnico qualificato. L'installazione non corretta dello schermo può causare lesioni e danni alle persone e allo schermo stesso. Controllare periodicamente l'installazione ed eseguire la manutenzione periodica dello schermo per garantire le condizioni di lavoro ottimali.
- Utilizzare solamente gli accessori forniti o consigliati dal costruttore per il montaggio dello schermo. L'uso di accessori errati o non adatti può causare la caduta dello schermo e provocare serie lesioni personali. Assicurarsi che la superficie e i punti di fissaggio siano in grado di sostenere il peso dello schermo.

- Per ridurre il rischio di folgorazioni, non rimuovere i coperchi. All'interno non sono presenti componenti che possono essere aggiustati dall'utente. Consultare un tecnico di assistenza qualificato.
- Per evitare lesioni personali, è necessario montare lo schermo o installare il supporto da scrivania prima dell'uso.

Importanti informazioni sulla sicurezza

1. Leggere le presenti istruzioni.
2. Conservare le presenti istruzioni.
3. Fare attenzioni a tutti gli avvisi.
4. Seguire le istruzioni.
5. Non utilizzare l'apparecchiatura accanto all'acqua.
6. Pulire solo con un panno asciutto.
7. Non ostruire le aperture di ventilazione. Eseguire l'installazione seguendo le istruzioni del costruttore.
8. Non installare accanto a fonti di calore, ad esempio radiatori, diffusori d'aria calda, stufe o altri apparati (inclusi amplificatori) che producono calore.
9. Non vanificare la sicurezza offerta da prese polarizzate o del tipo con messa a terra. Una presa polarizzata ha due lame di cui una più larga dell'altra. Una presa con messa a terra ha due lame ed una terza per la messa a terra. La lama larga o la terza lama garantiscono la protezione personale. Se la spina in dotazione non è adatta per la presa, consultare un elettricista per sostituire la presa vecchia.
10. Evitare di posizionare il cavo di alimentazione in un posto dove possa essere calpestato o schiacciato in particolare all'altezza delle prese e nel punto in cui esce dall'apparecchiatura.
11. Utilizzare solamente gli accessori specificati dal costruttore.
12. Utilizzare solamente con carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli specificati dal costruttore o venduti insieme all'apparecchiatura. Quando viene utilizzato un carrello, prestare attenzione quando si spostano insieme il carrello e l'apparecchiatura per evitare il rovesciamento.

13. Scollegare l'apparecchiatura durante i temporali o quando non utilizzata per lunghi periodi di tempo.
14. Consultare un tecnico di assistenza qualificato. L'assistenza è necessaria quando viene danneggiata una qualsiasi parte dell'apparecchiatura, ad esempio il cavo di alimentazione o la spina, del liquido o oggetti entrano nelle aperture dell'apparecchiatura, l'apparecchiatura viene esposta a pioggia o umidità, l'apparecchiatura non funziona normalmente o cade.

Note sul pannello LCD dello schermo

- Il pannello Liquid Crystal Display (LCD) dello schermo ha una sottilissima lastra protettiva di vetro che, se è colpita o compressa, si graffia, scalfisce o rompe con facilità. Il sottostrato di cristalli liquidi è soggetto a danneggiamenti se subisce pressioni eccessive o temperature estreme. Maneggiare con cura.
- Il tempo di risposta e la luminosità del pannello LCD possono variare in relazione alla temperatura ambientale.
- Evitare di posizionare lo schermo sotto la luce diretta del sole o in punti dove la luce del sole o l'illuminazione possono riflettersi sul pannello LCD, poiché il calore può danneggiare il pannello e la scocca esterna dello schermo mentre luci molto forti possono rendere la visione dello schermo più difficoltosa.

- Il pannello LCD è composto da singoli pixel per la visualizzazione delle immagini ed è costruito in relazione alle specifiche di progettazione. Mentre il 99,9% di questi pixel funziona normalmente, lo 0,01% dei pixel può rimanere sempre acceso (rosso, blu o verde) o spento. Si tratta di una limitazione tecnica della tecnologia LCD e non rappresenta un difetto.
- Gli schermi LCD, come quelli al plasma (PDP) e CRT (tubo a raggi catodici), sono suscettibili al fenomeno di 'bruciatura' o di 'trattenimento immagine' che si manifesta come linee e ombre fisse visibili sullo schermo. Per evitare questi danni allo schermo, evitare di visualizzare immagini fisse (come menu OSD, logo di stazioni TV, testo o icone fisse/inattive) per più di due ore. Cambiare regolarmente il formato. Riempire tutto lo schermo con l'immagine ed eliminare i bordi neri ogni volta possibile. Evitare di visualizzare immagini con formato 4:3 per periodi prolungati, diversamente resteranno segni visibili sullo schermo, come due linee verticali.
  Quando è necessario visualizzare un'immagine, si consiglia di attivare **Anti trattenim immagine** nel menu **Impostazioni** e **Avanzate**.
- Nota: in alcune situazione può crearsi della condensa nel lato interno del vetro di copertura, è un fenomeno normale e non ha alcun effetto sul funzionamento del monitor. In genere la condensa scompare dopo circa 2 ore di funzionamento normale.

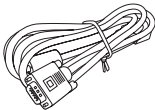
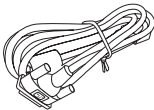
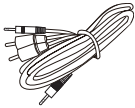
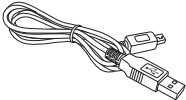
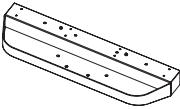
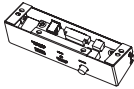
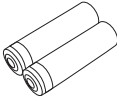
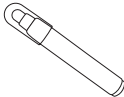
Avvertenze sulla sicurezza per il telecomando

- Non esporre il telecomando a calore diretto, umidità ed evitare il fuoco.
- Non far cadere il telecomando.
- Non esporre il telecomando all'acqua e all'umidità. Diversamente si possono provocare danni.
- Assicurarsi che non sia presente alcun oggetto tra il telecomando e il sensore telecomando del prodotto.
- Quando il telecomando non viene utilizzato per un lungo periodo, rimuovere le batterie.

Avvertenze sulla sicurezza della batteria

L'utilizzo di un tipo di batterie non idoneo, potrebbe causare perdite di materiale chimico o esplosioni. Prestare attenzione a quanto segue:

- Assicurarsi sempre che le batterie siano inserite con il polo positivo e il polo negativo nella direzione corretta, come mostrato nello scompartimento della batteria.
- Tipi diversi di batterie hanno caratteristiche diverse. Non mischiare tipi diversi di batterie.
- Non mischiare batterie vecchie e nuove. Mischiando batterie vecchie e nuove si potrebbe ridurre la durata delle batterie stesse o causare perdite di materiale chimico dalle vecchie batterie.
- Sostituire immediatamente le batterie quando non funzionano più.
- Il materiale chimico che fuoriesce dalle batterie potrebbe causare un'irritazione cutanea. Nel caso fuoriesca del materiale chimico di qualsiasi tipo dalle batterie, asciugarlo immediatamente con un panno asciutto e sostituire le batterie appena possibile.
- A causa delle mutevoli condizioni di stoccaggio, la durata delle batterie incluse nel prodotto potrebbe essere minore del previsto. Sostituirle entro 3 mesi o non appena possibile dopo il primo utilizzo.

• Potrebbero essere presenti delle limitazioni locali in materia di smaltimento o riciclaggio delle batterie. Consultare le norme locali o il gestore dello smaltimento dei rifiuti.

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at http://csr.BenQ.com/ for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.

Contenuto della confezione

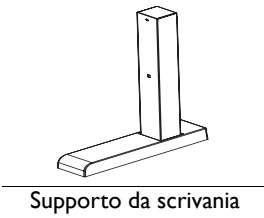
Aprire la confezione e controllarne il contenuto. Nel caso uno degli elementi sia mancante o danneggiato, contattare subito il rivenditore.

Schermo LCD	4 cavi di alimentazione (per i diversi paesi)	Cavo D-Sub (15-pin)	Cavo interfaccia DVI
Cavo interfaccia audio	2 cavi USB	Porta penna	Scatola I/O
4 viti M3 x 6 (testa piatta)	8 viti M3 x 6 (testa tonda)	2 batterie AAA	2 penne touch
Telecomando	Guida rapida		

- Il tipo di cavo di alimentazione fornito può variare da quello presente nell'illustrazione il relazione al paese di acquisto.
- Il cavo interfaccia DVI è utilizzato per il collegamento delle porte interfaccia DVI sulla scatola I/O e lo schermo. Non utilizzarlo per il collegamento del segnale DVI.
- Prima di gettare la confezione, verificare di non aver lasciato nessun accessorio al suo interno.
- Smaltire i materiali della confezione in modo saggio. Il cartone può essere riciclato. Riporre la confezione (se possibile) per il trasporto futuro dello schermo.
- Non lasciare le parti in plastica alla portata di ragazzi e bambini.

Accessorio opzionale

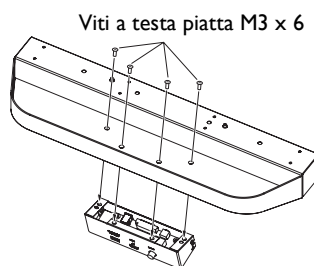
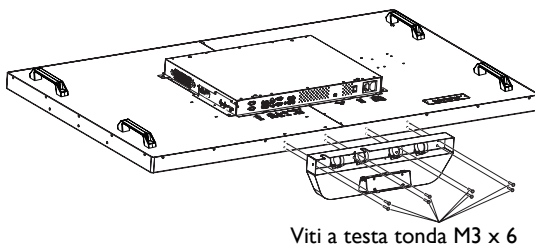
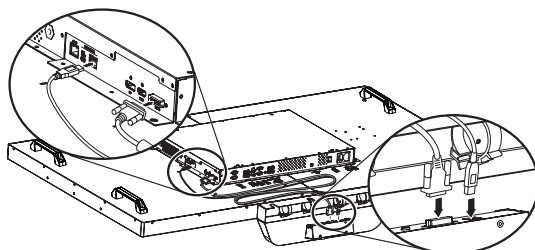
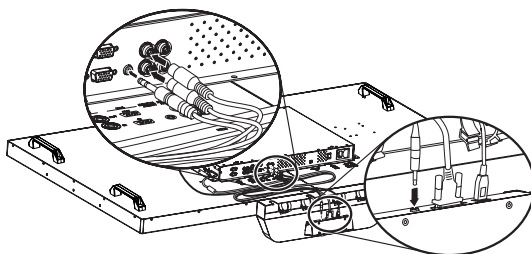
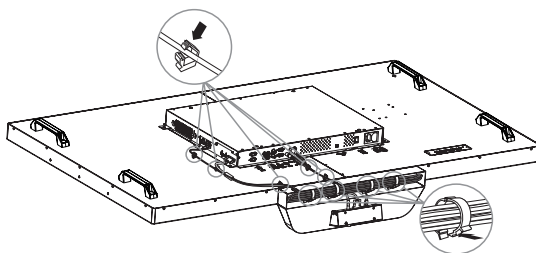
In aggiunta agli elementi presenti nella confezione standard, separatamente sono disponibili i seguenti accessori opzionali:

Supporto da scrivania

Impostazione dello schermo

Attacco del porta penna e della scatola I/O

Prima di montare e utilizzare il monitor, seguire le procedure di seguito per installare il porta penna e la scatola I/O. L'installazione deve essere eseguita da almeno due persone adulte per evitare danni e lesioni.

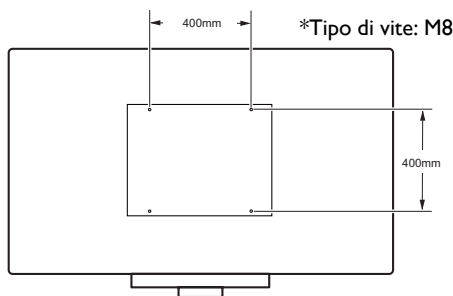
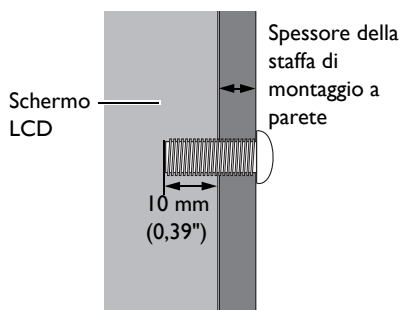
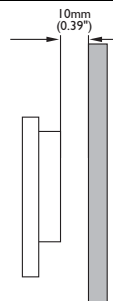
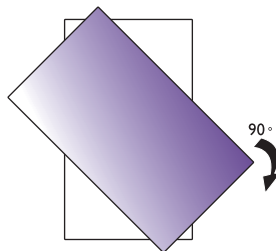
1. Posizionare un panno pulito, asciutto e senza pelucchi su una superficie piana, orizzontale e senza oggetti. Assicurarsi che la dimensione del panno sia maggiore della dimensione dello schermo.
2. Posare delicatamente lo schermo sul panno con lo schermo LCD rivolto verso il basso.

3. Attaccare la scatola I/O al porta penna utilizzando le viti a testa piatta M3 x 6.

4. Attaccare il porta penna al monitor utilizzando le otto viti a testa tonda M3 x 6 in dotazione.

5. Collegare il cavo interfaccia DVI in dotazione ai jack interfaccia DVI sul monitor e la scatola I/O.
6. Collegare il cavo USB in dotazione al jack **USB Type A** sul monitor e al jack USB Tipo B sulla scatola I/O.

7. Collegare un'estremità del cavo interfaccia audio in dotazione (l'estremità con l'attacco Mini-jack da 3,5mm e due attacchi tipo RCA) ai jack ingresso **AUDIO IN (AUDIO1)** e **AUDIO IN (AUDIO2)** sul pannello posteriore del monitor, e l'altra estremità (l'estremità della presa Mini-jack da 3,5mm) al jack interfaccia audio sulla scatola I/O.

8. Passare i cavi in modo corretto attraverso la clip.

Montaggio dello schermo

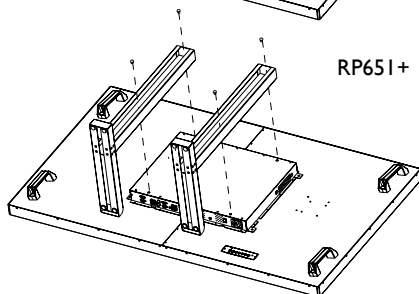
È possibile installare lo schermo su una superficie verticale utilizzando una staffa per il montaggio a parete adatta o su una superficie orizzontale utilizzando i supporti da scrivania opzionali. Prestare attenzione alle note seguenti durante l'installazione:

- Lo schermo deve essere installato da almeno due persone adulte. Il tentativo di installazione da parte di una sola persona può causare danni e lesioni personali.
- Consultare un tecnico qualificato per l'installazione. L'installazione non corretta può causare la caduta o il malfunzionamento dello schermo.

Installazione dello sschermo su una parete

1. Posizionare un panno pulito, asciutto e senza pelucchi su una superficie piana, orizzontale e senza oggetti. Assicurarsi che la dimensione del panno sia maggiore della dimensione dello schermo.
2. Posare delicatamente lo schermo sul panno con lo schermo LCD rivolto verso il basso.
3. Se installati, rimuovere i supporti da scrivania dallo schermo.
4. Identificare i fori per le viti di montaggio sul retro dello schermo come indicato nell'illustrazione.

5. Installare la staffa per il montaggio a parete sullo schermo e fissare lo schermo alla parte seguendo le istruzioni della staffa per il montaggio a parete. La lunghezza delle viti deve superare lo spessore della staffa per il montaggio a parete di almeno 10 mm. Assicurarsi che tutte le viti siano serrate e fissate correttamente. (Coppia consigliata: 470 - 635N•cm). Gli elementi di montaggio devono essere sufficientemente forti da sopportare il peso dello schermo.

- Per mantenere una corretta ventilazione, lasciare uno spazio di 10 mm tra il coperchio posteriore dello schermo e la parete.
- Consultare un tecnico qualificato per le installazioni a parete. Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per installazioni non eseguite da un tecnico qualificato.

• La presa AC IN/OUT deve trovarsi nella parte superiore dei connettori quando lo schermo viene ruotato.

Installazione dei supporti da scrivania opzionali

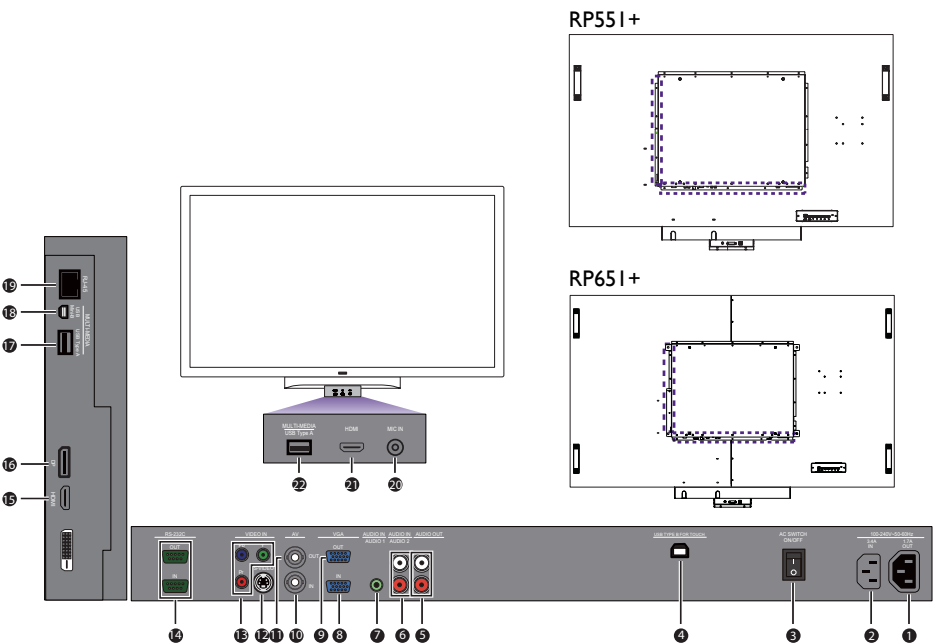
1. Posizionare un panno pulito, asciutto e senza pelucchi su una superficie piana, orizzontale e senza oggetti. Assicurarsi che la dimensione del panno sia maggiore della dimensione dello schermo.
2. Posare delicatamente lo schermo sul panno con lo schermo LCD rivolto verso il basso.
3. Posizionare i supporti da scrivania sullo schermo come illustrato.
4. Utilizzare le viti e un giravite adatto per fissare i supporti allo schermo.

Tipo di vite: M8 x 15 mm
Coppia: 25

Parti dello schermo e loro funzioni

Pannello posteriore/anteriore

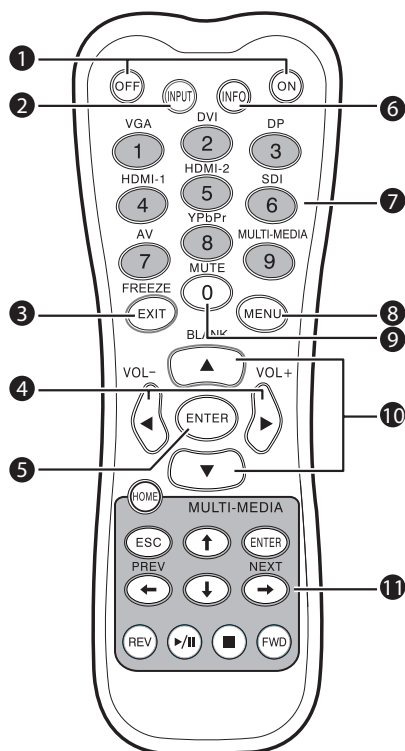
N.	Nome	Descrizione
1	Sensore telecomando / Sensore luce ambiente / Indicatore accensione	• Consente di ricevere i segnali di controllo dal telecomando. • Consente di rilevare le condizioni di illuminazione ambientale attorno allo schermo e regola automaticamente la luminosità dello schermo quando la funzione Sensore luce ambiente è attiva. • Indica lo stato di funzionamento dello schermo: - Si illumina di colore verde quando acceso. - Si illumina di colore rosso quando spento. - Si illumina di colore rosso quando lo schermo è in modalità **Rispario energ** > **ALTO**. - Lampeggia di colore rosso quando lo schermo è in modalità **Rispario energ** > **BASSO**. - È spento quando l'alimentazione principale è spenta.
2	Porta penna touch	Per riporre le penne touch quando non sono in uso.
3	**ENTER/VIDEO SOURCE**	• Consente di selezionare la sorgente video. • Consente di confermare la selezione e di accedere al sottomenu nel menu On-Screen Display (OSD).

4	**MENU**	Consente di aprire e chiudere il menu OSD.
5	▼, ▲, ◀ /-, ▶ /+	• Consente di scorrere le impostazioni e opzioni del menu OSD. • ◀ /-, ▶ /+: Tasti di scelta per la regolazione del volume audio.
6	Pulsante di accensione	Consente di accendere o spegnere lo schermo.
7	Indicatore accensione	Indica lo stato di accensione dello schermo: - Si illumina di colore verde quando acceso. - Si illumina di colore rosso quando spento. - Si illumina di colore rosso quando lo schermo è in modalità **Rispario energ** > **ALTO**. - Lampeggia di colore rosso quando lo schermo è in modalità **Rispario energ** > **BASSO**. - È spento quando l'alimentazione principale è spenta.

Terminali di ingresso/uscita

N.	Nome	Descrizione
1	**AC OUT (1,7A)**	Consente di ritrasmettere l'alimentazione CA dal jack **AC IN** a un altro schermo.
2	**AC IN (3,4A)**	Consente di connettere a una presa elettrica tramite il cavo di alimentazione in dotazione.
3	**AC SWITCH ON/OFF**	Consente di accendere o spegnere l'alimentazione.

4	**USB TYPE B FOR TOUCH**	Consente di collegare il cavo USB dallo schermo a un computer per utilizzare il modulo touch.
5	**AUDIO OUT (R/L)**	Consente di inviare i segnali audio a un dispositivo esterno.
6	**AUDIO IN (AUDIO2)**	Consente di ricevere i segnali audio da un dispositivo esterno (ad esempio un lettore VCR o DVD).
7	**AUDIO IN (AUDIO1)**	Consente di ricevere i segnali audio da un dispositivo esterno (ad esempio un computer).
8	**VGA IN**	Consente di ricevere i segnali RGB analogici da un dispositivo esterno (ad esempio un computer).
9	**VGA OUT**	Consente di inviare i segnali RGB analogici dall'ingresso **VGA IN** a un altro schermo.
10	**AV IN**	Consente di ricevere i segnali video composite da un dispositivo esterno (ad esempio un lettore VCR o DVD).
11	**AV OUT**	Consente di inviare i segnali video composite dall'ingresso **AV IN** a un altro schermo.
12	**VIDEO IN (S-VIDEO)**	Consente di ricevere i segnali S-Video da un dispositivo esterno (ad esempio un lettore VCR o DVD).
13	**VIDEO IN (YPbPr)**	Consente di ricevere i segnali video component (YPbPr) da un dispositivo esterno (ad esempio un lettore DVD, dispositivo HDTV o lettore di dischi laser).
14	**RS232C IN/OUT**	Per il controllo esterno e il funzionamento multi-schermo. • **RS232C IN**: consente di ricevere i segnali di controllo da un computer o un altro schermo. • **RS232C OUT**: consente di inviare i segnali di controllo dall'ingresso **RS232C IN** a un altro schermo.
15 21	**HDMI**	Consente di ricevere i segnali HDMI da un dispositivo esterno (ad esempio un lettore Blu-ray).
16	**DP** (DisplayPort)	Consente il collegamento ad un dispositivo DisplayPort compatibile.
17 22	**USB Type A**	Consente il collegamento a un dispositivo flash USB o chiave dongle WiFi.
18	**USB Mini-B**	Consente il collegamento a un computer per la visualizzazione USB.
19	**RJ-45**	Consente il collegamento alla porta RJ-45 su un router Ethernet.
20	**MIC IN**	Consente il collegamento di un microfono.

I jack #20, 21 e 22 sono operativi solamente quando sono collegati cavi DVI, USB e interfaccia audio. Fare riferimento a Attacco del porta penna e della scatola I/O a pagina 7.

Telecomando

❶ ON/OFF

Consente di accendere o spegnere lo schermo.

❷ INPUT

Consente di selezionare l'origine dell'ingresso.

❸ EXIT/FREEZE

- Consente di tornare al menu precedente o chiudere il menu OSD quando il menu OSD è attivo.
- Consente di bloccare l'immagine quando il menu OSD è disattivo. Premere nuovamente il pulsante o premere **MENU** per riprendere la visualizzazione normale.

❹ ◀ / VOL- / ▶ / VOL+

- Consente di scorrere le impostazioni e opzioni del menu OSD.
- Consente di abbassare/alzare il volume.

❺ ENTER

Consente di confermare la selezione e salvare le modifiche.

❻ INFO

Consente di mostrare l'origine in ingresso corrente e la risoluzione.

❼ Pulsanti numerici (1-9) /Pulsanti sorgente ingresso

- Utilizzati come pulsanti numerici quando il menu OSD è attivo.
- Utilizzati come pulsanti sorgente di ingresso quando il menu OSD è disattivo.

Le funzioni **DVI** e **SDI** non sono disponibili con questa visualizzazione.

❽ MENU

Consente di aprire e chiudere il menu OSD.

❾ Pulsante numerico (0)/MUTE

- Utilizzato come pulsante numerico quando il menu OSD è attivo.
- Consente di attivare o disattivare la funzione di disattivazione dell'audio.

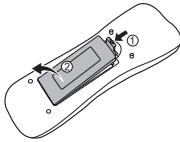
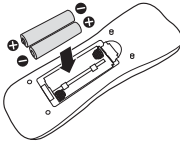
❿ ▲ BLANK/ ▼

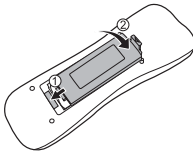
- Consente di scorrere le impostazioni e le opzioni nel menu OSD quando il menu OSD è attivo.
- Consente di nascondere l'immagine (lo schermo diventa nero) quando il menu OSD è disattivo. Premere nuovamente il pulsante o premere **MENU** per riprendere la visualizzazione normale.

⓫ Pulsanti MULTI-MEDIA

Vedere Operazioni dell'OSD multimediale a pagina 46 per i dettagli.

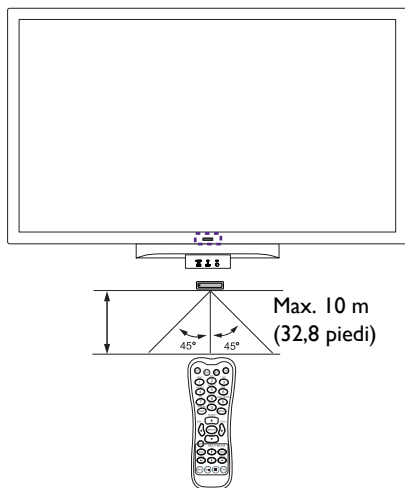
Uso del telecomando

Installazione delle batterie del telecomando

1. Aprire il coperchio dell'alloggiamento delle batterie del telecomando.

2. Inserire le batterie in dotazione verificando che i terminali positivo e negativo delle batterie corrispondano con i simboli (+) e (-) nell'alloggiamento.

Le batterie in dotazione vengono fornite in modo da poter iniziare ad utilizzare da subito lo schermo. È necessario sostituirle non appena possibile.

3. Riposizionare il coperchio dell'alloggiamento delle batterie.

Suggerimenti sull'uso del tecomando

- Indirizzare la parte superiore del telecomando direttamente verso il sensore del telecomando dello schermo quando vengono premuti i pulsanti.
- Non permettere al telecomando di bagnarsi, né collocarlo in ambienti umidi (come stanze da bagno).

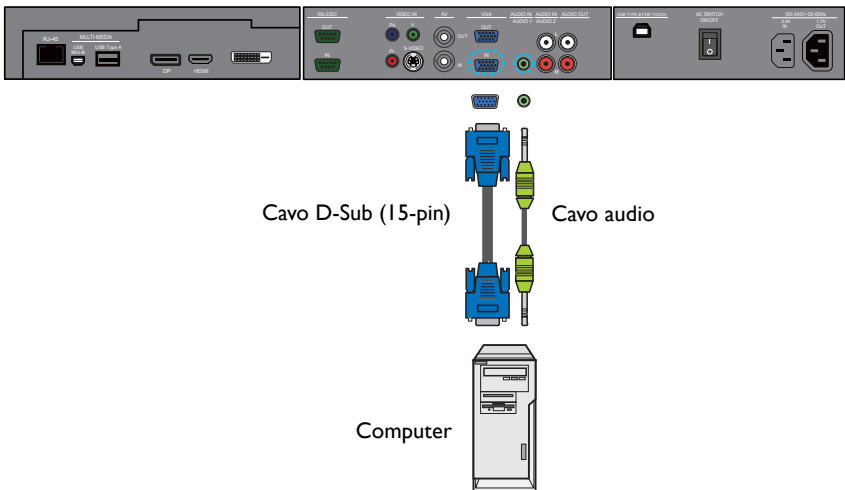
- Se il sensore del telecomando è esposto alla luce diretta del sole, oppure interessato da forte luce, il telecomando potrebbe non funzionare in modo appropriato. In questa situazione, regolare la sorgente luminosa oppure regolare l'angolazione dello schermo; oppure usare il telecomando avvicinandolo al sensore dello schermo.

Connessione

Collegamento dei segnali audio/video

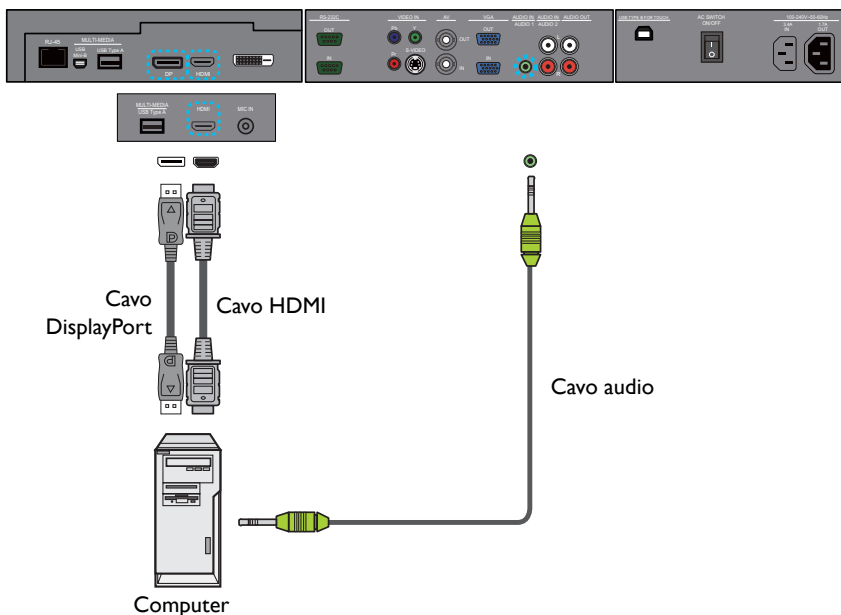
Prestare attenzione alle seguenti note quando vengono collegati i cavi:

- Spegnere tutti i dispositivi.
- Familiarizzare con le porte audio/video sullo schermo e sui dispositivi da utilizzare. Fare attenzione perché connessioni non corrette posso influire sulla qualità dell'immagine.
- Non rimuovere i cavi dalle porte tirando i cavi stessi. Afferrare e tirare sempre i connettori dalle estremità dei cavi.
- Verificare che tutti i cavi siano inseriti completamente e in modo corretto.

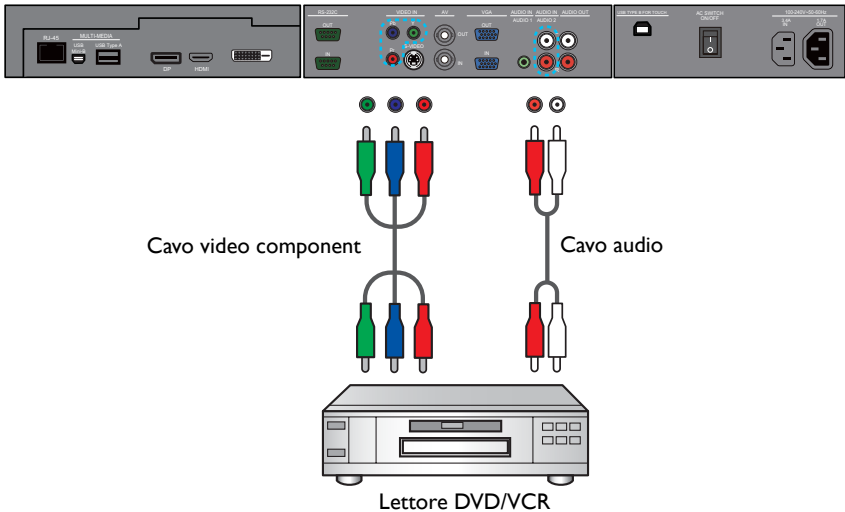
Collegamento dell'ingresso VGA

1. Collegare il jack **VGA IN** sullo schermo al jack di uscita VGA sul computer utilizzando un cavo D-Sub (15-pin).
2. Collegare il jack di uscita audio del computer al jack **AUDIO IN (AUDIO1)** sullo schermo utilizzando un cavo audio adatto.
3. Per visualizzare le immagini da questo ingresso, premere il pulsante **VGA** sul telecomando. Per selezionare una sorgente audio appropriata, consultare Origine audio a pagina 37 per i dettagli.

Il cavo audio non viene fornito e deve essere acquistato separatamente.

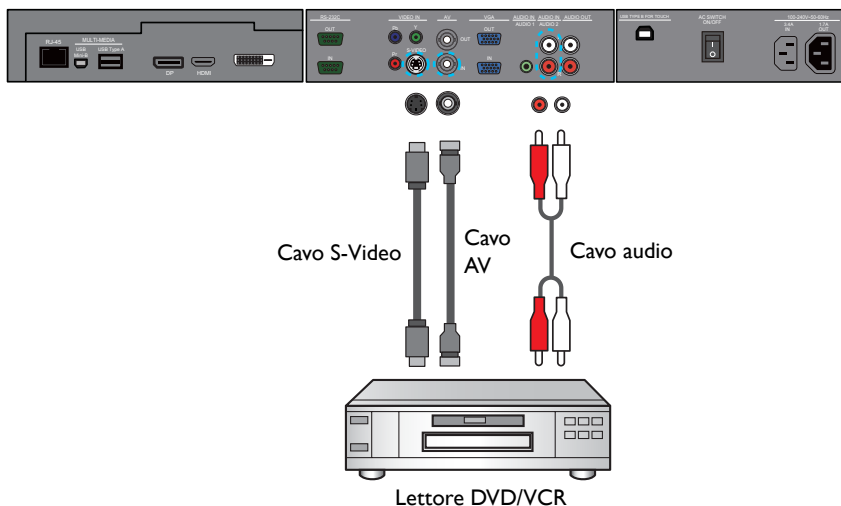
Collegamento degliingressi digitali

1. Collegare il jack di uscita HDMI del computer o dispositivo A/V (ad esempio un lettore VCR o DVD) al jack ingresso **HDMI** sullo schermo utilizzando il cavo HDMI. Se il dispositivo dispone di un jack di uscita DisplayPort, collegarlo al jack ingresso **DP** dello schermo utilizzando un cavo DisplayPort.
2. Se è utilizzata una connessione DisplayPort, collegare il jack di uscita audio del dispositivo al jack **AUDIO IN (AUDIO1)** sul monitor utilizzando un cavo audio adeguato. Per la connessione HDMI non è necessaria una connessione audio.
3. Per visualizzare le immagini video da questo ingresso, premere il pulsante **HDMI-1** o **DP** sul telecomando. Per selezionare una sorgente audio appropriata, consultare Origine audio a pagina 37 per i dettagli.

 I cavi non vengono forniti e devono essere acquistati separatamente.

Collegamento dell'ingresso video component YPbPr

1. Collegare i jack **VIDEO IN (YPbPr)** sullo schermo ai jack di uscita component su un dispositivo A/V (ad esempio un lettore VCR o DVD) utilizzando un cavo video component.
2. Collegare il jack di uscita audio del lettore DVD ai jack **AUDIO IN (AUDIO2)** sullo schermo utilizzando un cavo audio adatto.
3. Per visualizzare le immagini video da questo ingresso, premere il pulsante **YPbPr** sul telecomando. Per selezionare una sorgente audio appropriata, consultare Origine audio a pagina 37 per i dettagli.

I cavi non vengono forniti e devono essere acquistati separatamente.

Collegamento di ingressi AV e S-Video

1. Collegare i jack **VIDEO IN (S-VIDEO)** o **AV IN** sullo schermo ai jack di uscita su un dispositivo A/V (ad esempio un VCR) utilizzando un cavo video adatto.
2. Collegare il jack di uscita audio del VCR al jack **AUDIO IN** sullo schermo utilizzando un cavo audio adatto.
3. Per visualizzare le immagini video da questo ingresso, premere il pulsante **AV** sul telecomando per un segnale AV, oppure premere ripetutamente il pulsante **INPUT** per il segnale S-Video. Per selezionare una sorgente audio appropriata, consultare Origine audio a pagina 37 per i dettagli.

I cavi non vengono forniti e devono essere acquistati separatamente.

Collegamento di ingressi multimediali

Per il collegamento a una rete, attenersi a uno dei seguenti passaggi.

- Prendere un cavo RJ-45 e collegarne un'estremità al jack **RJ-45** sullo schermo e l'altra estremità alla porta RJ-45 sull'Ethernet o router.
- Collegare una chiave dongle wireless al jack **USB Type A**.

Per il collegamento diretto a un computer:

Prendere un cavo USB, collegare la presa mini B al jack **USB Mini-B** sul monitor e la presa tipo A a un computer.

Per visualizzare l'immagine video dall'ingresso, premere **MULTI-MEDIA** sul telecomando o selezionare **MULTI-MEDIA** dalla barra di selezione dell'origine per accedere al sistema OSD multimediale. Per i dettagli consultare Operazioni dell'OSD multimediale a pagina 46.

I cavi non vengono forniti e devono essere acquistati separatamente.

Collegamento di più schermi

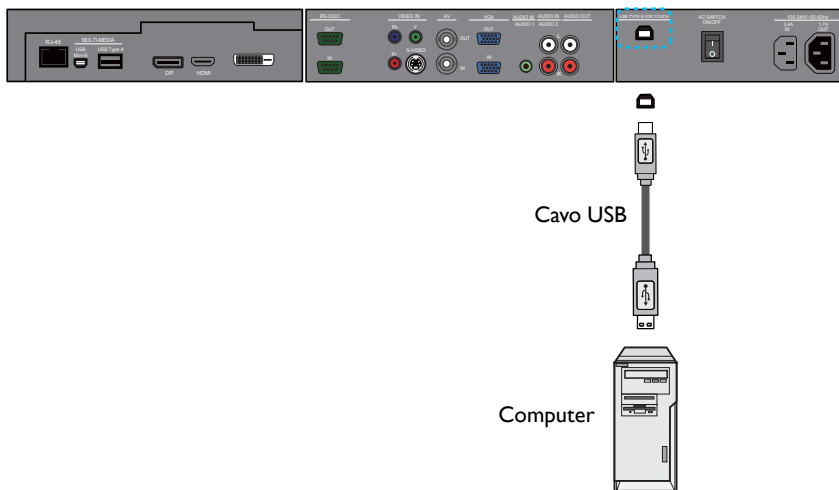
È possibile collegare in serie più schermi (collegamento a margherita) a un computer per la gestione. Il numero di schermi che è possibile collegare in serie dipende dalla risoluzione del segnale in ingresso utilizzato.

Schermo aggiuntivo

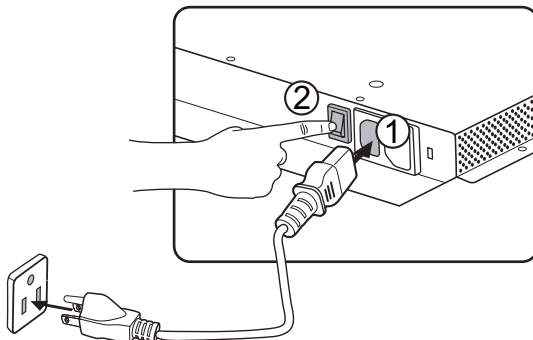
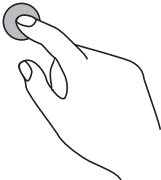
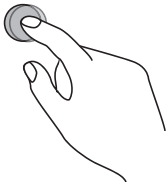
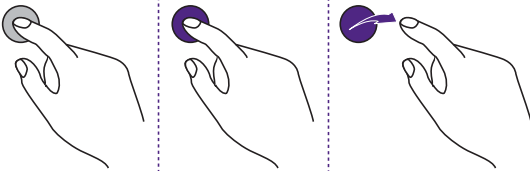
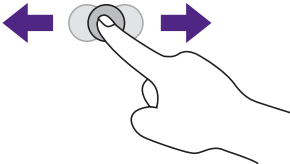
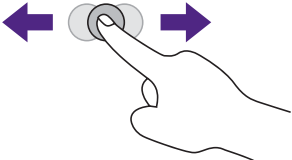
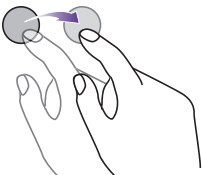
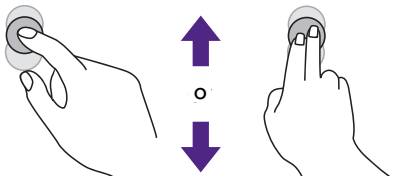
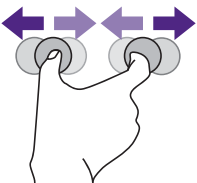
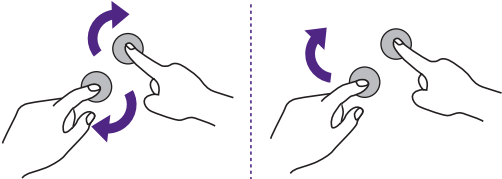
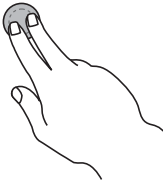
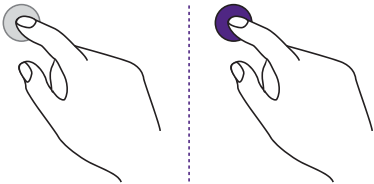
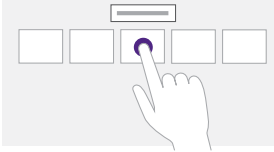
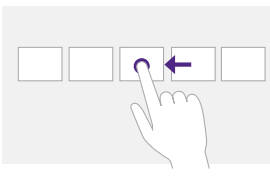
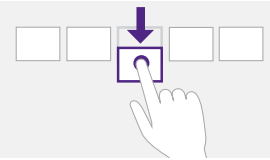
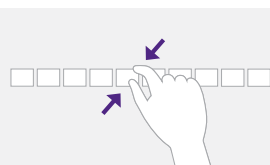
Il primo schermo

- L'applicazione collegamento a margherita RS-232C richiede un computer dotato di porta RS-232C.
- Usare i cavi modem seriali RS-232C per le applicazioni collegamento a margherita.
- Evitare di usare l'origine HDCP per le applicazioni collegamento a margherita.

Collegamento del modulo touch

Collegare il jack **USB TYPE B FOR TOUCH** (tipo B) dello schermo alla porta USB del computer utilizzando il cavo USB in dotazione. Il modulo touch dello schermo supporta le operazioni Plug-and-Play. Non è quindi necessario installare alcun driver sul computer.

- Evitare di bloccare la cornice dello schermo touch (dove si trovano i sensori) durante l'inizializzazione del modulo touch.
- Si consiglia di collegare direttamente lo schermo al PC o laptop. Evitare di collegare lo schermo a un dispositivo a schermo piatto poiché le operazioni touch potrebbero non funzionare correttamente.
- In caso di effetto ghosting, provare a scollegare e ricollegare tutti i cavi USB. Se continua ad essere visualizzata l'immagine errata, usare un altro cavo USB tipo B-A.

Collegamento dell'alimentazione

1. Collegare una estremità del cavo di alimentazione al jack **AC IN** sullo schermo e l'altra estremità ad una presa elettrica adatta (se la presa è disattivata, attivarla).
2. Portare l’interruttore di accensione nella posizione ON per attivare l’alimentazione principale.

- Il cavo di alimentazione in dotazione può essere utilizzato solo con alimentazione 110-240V CA.
- Il cavo di alimentazione e la presa illustrata possono essere diversi da quelli utilizzati nel proprio paese.
- Utilizzare solamente un cavo di alimentazione idoneo per il proprio paese. Non usare mai il cavo d’alimentazione se danneggiato o sfilacciato, né cambiare mai il tipo di spina del cavo d’alimentazione.
- Prestare attenzione al carico di alimentazione quando si utilizzano delle prolunghe o ciabatte con prese multiple.
- Non ci sono parti riparabili in questo schermo. Non togliere mai nessuna delle coperture. All’interno dello schermo sono presenti tensioni pericolose. Spegnere lo schermo e scollegare il cavo di alimentazione nel caso si desideri spostare lo schermo.

Uso del touch screen

È possibile utilizzare il touch screen ottico per controllare il sistema operativo. Il touch screen è in grado di emulare le funzioni di base del mouse e supporta le funzioni multi-tocco di Windows 7/8*. La tabella di seguito mostra un elenco di movimenti che è possibile utilizzare sul touch screen.

- Assicurarsi di aver inserito il cavo USB sullo schermo e sul computer.
- *Le funzioni multi-tocco sono supportate solo da Windows 8, Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise e Ultimate. Per Windows XP, Windows Vista e Windows 7 - Starter e Home Basic, il multi-tocco non è supportato.
- Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Funzioni sistema operativo	Movimenti
Per Windows XP, Windows Vista e Windows 7	
Clic	Toccare lo schermo una volta.
Doppio clic	Toccare due volte lo schermo.
Clic destro	1. Premere sull'oggetto. 2. Tenere premuto fino a visualizzare un anello blu. 3. Rilasciare il dito.
Trascinare	Trascinare un dito verso sinistra o destra.

Funzioni sistema operativo	Movimenti
Per Windows Vista e Windows 7	
Selezione	Trascinare un dito verso sinistra o destra.
Panoramica in alto / Panoramica in basso / Indietro / Avanti	Trascinare rapidamente il dito (gesto rapido) nella direzione desiderata.
Funzioni multi-tocco Per Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise e Ultimate	
Clic destro	1. Premere sull'oggetto. 2. Toccare lo schermo con un altro dito. 3. Rilasciare il secondo dito.
Scorrimento	Trascinare uno o due dita verso l'alto o il basso.
Zoom	Avvicinare o allontanare due dita una dall'altra.

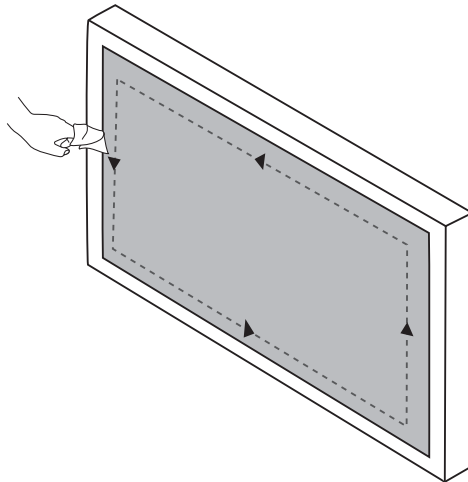
Funzioni sistema operativo	Movimenti
Supportato da applicazioni specifiche	• Spostare due dita in direzione opposta. • Usare un dito per girare intorno all'altro dito.
Supportato da applicazioni specifiche	Toccare contemporaneamente con due dita. L'obiettivo deve essere al centro delle due dita.
Per Windows XP, Windows Vista e Windows 7	
Attivazione dalla modalità sleep di Windows (S3)	Tenere premuto per 4 secondi.

Movimento	Descrizione
Per Windows 8	
	Tenere premuto per apprendere Questa interazione touch consente di visualizzare le informazioni dettagliate o l'apprendimento visivo (ad esempio, una descrizione comando o menu contestuale) senza dover eseguire un'azione. Tutto ciò che viene visualizzato in questo modo non dovrebbe impedire agli utenti di eseguire la panoramica durante lo scorrimento delle dita.
	Toccare per l'azione principale Tenere premuto un elemento per richiamare l'azione principale, ad esempio per avviare un'applicazione o per l'esecuzione di un comando.

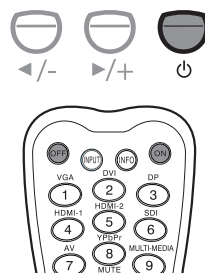
Movimento	Descrizione
	Scorrere per la panoramica Lo scorrimento è utilizzato principalmente per eseguire la panoramica ma può anche essere utilizzato per spostare, disegnare o scrivere. È anche possibile usare lo scorrimento per selezionare elementi piccoli o in presenza di molti altri elementi (scorrere il dito sopra gli oggetti in questione, ad esempio i pulsanti di opzione).
	Scorrere per selezionare, eseguire un commando e spostare Scorrere il dito a una breve distanza, perpendicolarmente alla direzione della panoramica, selezionare gli oggetti in un elenco o griglia (controlli ListView e GridLayout). Consente di visualizzare la barra delle applicazioni con i relativi comandi quando è selezionato un oggetto.
	Stringere e allargare le dita per lo zoom Allargando e stringendo le dita è possibile ridimensionare l'area, è anche possibile passare all'inizio, alla fine o in qualunque punto all'interno dell'area utilizzando lo Zoom semantico. Il controllo Zoom semantico offre una vista ingrandita per mostrare gruppi di elementi e soluzioni rapide per tornare indietro.
	Ruotare per ruotare La rotazione di due o più dita consente di ruotare un oggetto.

Istruzioni importanti per l'uso del touch screen

Pulire la cornice in caso di malfunzionamento del touch screen.

- Prima di pulire lo schermo, assicurarsi che il monitor sia spento, quindi scollegare il cavo di alimentazione.
- Rimuovere la polvere o lo sporco dallo schermo e dal filtro in plastica degli infrarossi. Si consiglia di utilizzare una piccola quantità di alcool per pulire il filtro in plastica degli infrarossi.
- Per evitare di danneggiare lo schermo, non utilizzare materiali abrasivi per pulire lo schermo.
- Usare un detergente neutro per pulire il touch screen. Evitare di utilizzare detergenti con sostanze abrasive, ad esempio olio di banano o ammoniaca.
- Inumidire un panno soffice, senza peluria con un detergente neutro, quindi pulire il touch screen.
- Non vaporizzare un detergente direttamente sulla superficie dello schermo o sulla scocca. Si potrebbero verificare cortocircuiti sul touch screen.
- Tenere il touch screen fuori dalla luce diretta del sole o da fonti luminose.

Operazioni di base

Accensione e spegnimento dello schermo

Per accendere o spegnere lo schermo, premere il pulsante di accensione sul pannello di controllo dello schermo o sul telecomando.

- La modalità standby dello schermo continua a consumare energia. Per rimuovere completamente l'alimentazione, posizionare l'interruttore di alimentazione nella posizione off o scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.
- Lo schermo è conforme alla funzione di Risparmio energetico DPM approvato VESA. La funzione di risparmio energetico riduce automaticamente il consumo energetico dello schermo quando la tastiera o il mouse non vengono utilizzati per un dato periodo di tempo.

Blocco/sblocco dei controlli

È possibile bloccare/sbloccare il pannello di controllo per evitare l'uso accidentale o indesiderato.

• Pulsanti del pannello di controllo

Per bloccare/sbloccare i pulsanti del pannello di controllo, tenere premuti contemporaneamente ◄ /- e ► /+ sul pannello di controllo per 5 secondi. Una volta bloccati, i pulsanti del pannello di controllo non funzionano fino a quando non vengono sbloccati.

• Funzioni del telecomando (IR)

Per bloccare/sbloccare le funzioni del telecomando (I/R), tenere premuti **MENU** e ◄ /- sul pannello di controllo per 5 secondi. Una volta bloccato, lo schermo non risponde alle operazioni del telecomando fino a quando non viene sbloccato.

Per bloccare/sbloccare i pulsanti del pannello di controllo e del telecomando, premere ▼ per 5 secondi, quindi **ENTER** sul telecomando. Una volta bloccati, i pulsanti del pannello di controllo e del telecomando non funzionano fino a quando non vengono sbloccati.

Cambio dei segnali di ingresso

Premere il pulsante **INPUT** sul telecomando o i pulsanti di selezione del segnale sul telecomando o il pulsante **INPUT** sul pannello di controllo per selezionare il segnale di ingresso.

Regolazione del livello del volume audio

Premere ◄ /- o ► /+ sul pannello di controllo o **VOL+/VOL-** sul telecomando per regolare il volume.

Connessione di rete

Connessione a una LAN

Per impostare lo schermo per la connessione ad una rete locale:

1. Collegare il cavo RJ45 alle porte corrispondenti sul display e allo switch o router LAN.
2. Accedere a **Impostazioni** > **Impostazione controllo** nel menu OSD. Selezionare **LAN**.
3. Accedere al menu OSD successivo **Impostazioni** > **Impostazioni rete**.
   Nel caso in cui ci si trovi in un ambiente DHCP, selezionare **DHCP** > **Esegui** e premere **ENTER**. Una volta terminato, verranno visualizzate le impostazioni **Indirizzo IP**, **Subnet mask**, **Gateway predefinito**, **DNS primario** e **DNS secondario**.
   Nel caso in cui non ci si trovi in un ambiente DHCP, selezionare **Manuale** > **Esegui** e premere **ENTER**. Contattare il proprio amministratore ITS per informazioni sulle impostazioni di **Indirizzo IP**, **Subnet mask**, **Gateway predefinito**, **DNS primario** e **DNS secondario** e inserirle.
4. Per salvare le impostazioni e tornare al menu precedente, evidenziare **Esegui** e premere **ENTER** sul telecomando.

Controllo dello schermo

Una volta ottenuto l'indirizzo IP corretto per il proprio schermo e quando lo schermo è attivo o in modalità standby, è possibile utilizzare qualsiasi computer che sia collegato alla stessa rete locale per controllarlo.

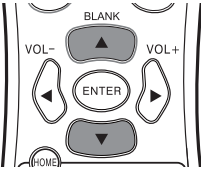
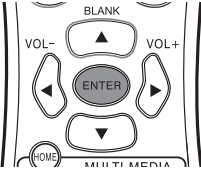
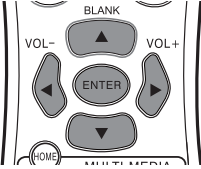
- Non è possibile controllare lo schermo tramite il connettore RS-232C quando il controllo LAN è in uso.
- Si consiglia di usare Internet Explorer versione 7.0 o versioni successive.

1. Inserire l'indirizzo IP dello schermo nella barra degli indirizzi del proprio browser e premere invio.
2. Verrà visualizzata la pagina delle impostazioni.

- **INFORMATION (INFORMAZIONI)**: Mostra le informazioni dello schermo. Sono solo a scopo informativo. Non sono presenti elementi impostabili.
- **PICTURE & SOUND (IMMAGINE E AUDIO)**: Fornisce le opzioni per la regolazione dell'immagine e dell'audio.
- **SCREEN (SCHERMO)**: Fornisce le opzioni relative alle regolazioni dello schermo.
- **SETTING (IMPOSTAZIONI)**: Fornisce le opzioni per le regolazioni avanzate dello schermo.
- **MAIL REPORT (REPORT E-MAIL)**: Fornisce le opzioni per la configurazione degli account e-mail per ricevere i report di stato o di errore inviati dallo schermo.
- **NETWORK (RETE)**: Fornisce le opzioni per impostare manualmente l'indirizzo IP dello schermo o per ottenere un indirizzo IP dal server DHCP.

Assicurarsi che il menu **Impostazioni** > **Impostazione controllo** sia impostato su **LAN** e il menu **Impostazioni** > **Rispario energ** sia impostato su **BASSO** or **DISATTIV.** se si desidera attivare lo schermo da questa pagina web.

Indirizzo IP
Menu principali
Network Control - Windows Internet Explorer
http://192.168.1.10
Network Control
1.01Rev0
INFORMATION
PICTURE&SOUND
SCREEN
SETTING
SCHEDULE
MAIL REPORT
NETWORK
Information
Display
Model Name: RP651+
Serial Number:
Status
Power Status: Power On
Video Source: Multi-Media
PAP Enable: Off
Network
IP Address: 10.82.26.128
Subnet Mask: 255.255.255.0
Gateway: 10.82.26.254
Primary DNS: 10.82.15.15
Secondary DNS: 10.82.15.17
MAC Address: 03:00:01:00:14:00
Other Information
Scaler F/W Version: 1.01
Lan F/W Version: 1.01Rev0
Operation Time: 0000201H

Menu OSD (On Screen Display)

Panoramica del menu OSD

Nome del menu	Opzioni/funzioni	Vedere pagina
Immagine	• Mod immagine • Retroillum • Contrasto • Luminosità • Chroma • Fase • Nitidezza • Temp. colore • Riduzione rumore • Modalità film • Reimposta	35
Audio	• Modalità audio • Alti • Bassi • Bilanciamento • Surround • Altoparlante • Origine audio • Reimposta	36
Schermo	• Impostazione PAP • Formato • Regola schermo • Blocco • Funzione touch	38
Impostazioni	• Lingua • Pianificazione • Rispario energ • Impostazione controllo • Impostazioni rete • Imp ID monitor • Controllo HDMI • Avanzate • Informazioni • Reimposta tutto	42

Alcune opzioni sono disponibili solo quando viene selezionata una particolare sorgente di segnale in ingresso.

Operazioni nel menu OSD

<table>
<tr><th>Uso dei pulsanti del pannello di controllo</th><th>Uso del telecomando</th></tr>
<tr><td>1. Premere MENU per aprire il menu OSD.
</td><td>1. Premere MENU per aprire il menu OSD.
</td></tr>
<tr><td>2. Nel menu OSD, premere ▲ o ▼ per selezionare un elemento.
</td><td>2. Premere ▲ o ▼ per selezionare un elemento.
</td></tr>
<tr><td>3. Premere ENTER/VIDEO SOURCE per confermare la selezione.
</td><td>3. Premere ENTER per confermare la selezione.
</td></tr>
<tr><td>4. Premere ▲ o ▼ per selezionare una funzione e premere ◄ o ► per regolare le impostazioni. Premere ENTER/ VIDEO SOURCE per salvare le modifiche.
</td><td>4. Premere ▲ e ▼ per selezionare una funzione e premere ◄ o ► per regolare le impostazioni. Premere ENTER per confermare le modifiche.
</td></tr>
</table>

5. Premere **MENU** per chiudere il menu OSD.

5. Premere **MENU** per chiudere il menu OSD.

Menu Immagine

Immagine

Mod immagine	Standard
Retroillum	100
Contrasto	50
Luminosità	50
Chroma	25
Fase	25
Nitidezza	10
Temp. colore	Fredda
Riduzione rumore	Medio
Modalità film	Auto
Reimposta	

:Sposta ENTER :Invio EXIT :Esci

Nome	Descrizione
Mod immagine	Consente di impostare la modalità di visualizzazione.
Retroillum	Consente di regolare l'intensità della retroilluminazione per lo schermo. Questa funzione non è disponibile se la funzione **Sensore luce ambiente** o **Contrasto adattivo** è impostata su **ATTIVATO**.
Contrasto	Consente di regolare il contrasto dell'immagine.
Luminosità	Consente di regolare la luminosità dell'immagine.
Chroma	Consente di regolare l'intensità dei colori dell'immagine.
Fase	Consente di regolare la fase dell'immagine.
Nitidezza	Consente di regolare la nitidezza dell'immagine.
Temp. colore	Consente di regolare la temperatura del colore.
Riduzione rumore	Consente di ridurre i disturbi elettrici dell'immagine causati dai diversi lettori multimediali.

Modalità film	Consente di ottimizzare automaticamente la visualizzazione dello schermo per rilevare il contenuto dell'immagine e applicare un processo di riduzione 3-2 o 2-2 inverso. L'immagine sarà più nitida e naturale. • Questa funzione non è disponibile durante la visualizzazione Immagine e immagine (**PAP**). • Questa funzione potrebbe non essere elaborata correttamente in relazione al segnale di input.
Reimposta	Consente di ripristinare tutte le impostazioni nel menu **Immagine**.

Menu Audio

Nome	Descrizione
Modalità audio	Consente di regolare l'uscita audio dagli altoparlanti. • **Dynamic**: Consente di migliorare gli alti e i bassi. • **Standard**: Impostazioni normali. • **Personalizzato**: Consente di richiamare le impostazioni personalizzate.
Alti	Consente di regolare i toni alti dell'audio.
Bassi	Consente di regolare i toni bassi dell'audio.
Bilanciamento	Consente di regolare il bilanciamento dell'audio.
Surround	Consente di attivare o disattivare la modalità surround.
Altoparlante	Consente di impostare la sorgente audio. • **Line-Out**: Consente di selezionare la sorgente di uscita audio da **AUDIO OUT (R/L)** sul pannello connettori posteriore. • **Interno**: Consente di selezionare la sorgente di uscita audio dagli altoparlanti interni.

Origine audio	Consente di impostare la sorgente ingresso audio. **Multimedia**: La sorgente audio proviene dai contenuti multimediali tramite la connessione di rete RJ-45 e le porte USB.
Reimposta	Consente di ripristinare tutte le impostazioni nel menu **Audio**.

Menu Schermo

Nome	Descrizione
Impostazi-one PAP (Immagine e immagine)	• **PAP**: Consente di attivare o disattivare le funzioni PIP (Immagine nell'immagine) e PBP (Immagine per l'immagine). • **Immagine attiva**: Per utilizzare PIP, selezionare l'immagine principale o l'immagine secondaria. Per utilizzare PBP, selezionare l'immagine sinistra o l'immagine destra. Consente di scambiare le immagini principale/secondaria o sinistra/destra. • **Dimensione immagine**: Consente di cambiare la dimensione dell'immagine secondaria.

Modalità IP

	Formato			
	4:3		16:9	
	Larghezza	Altezza	Larghezza	Altezza
Piccolo	304	225	400	225
Grande	456	338	600	338

Unità: pixel

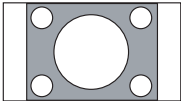
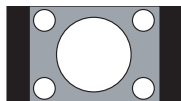
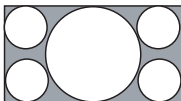
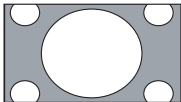
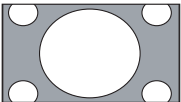
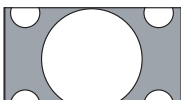
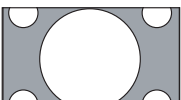
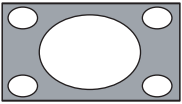
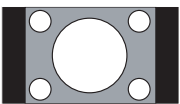
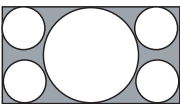
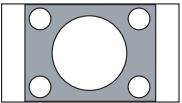
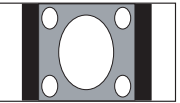
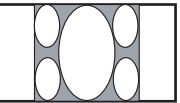
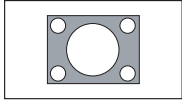
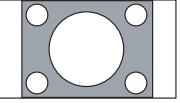
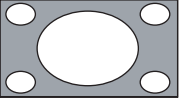
- In modalità PIP, quando il formato del segnale di origine dell'immagine secondaria è 4:3 e l'impostazione Formato è impostata su Completo 1 o Reale, il formato dell'immagine secondaria sarà 4:3.
- In modalità PBP, il formato dell'immagine secondaria sarà fissata a 16:9 senza considerare l'impostazione Formato.

Modalità PBP

	Formato = 16:9 (fisso)	
	Larghezza	Altezza
Dimensione = 0	747	267
Dimensione = 1	542	305
Dimensione = 2	612	344
Dimensione = 3	680	382
Dimensione = 4	748	421
Dimensione = 5	816	459
Dimensione = 6	886	498
Dimensione = 7	954	537
Dimensione = 8	1022	575
Dimensione = 9	1092	614
Dimensione = 10	1160	652
Dimensione = 11	1228	691
Dimensione = 12	1296	729
Dimensione = 13	1366	768
Dimensione = 14	1434	807

Unità: pixel

Impostazione PAP (continua)

- **Posizione immagine**: (Solo PIP) Consente di cambiare la posizione dell'immagine secondaria.

In alto a sinistra	In alto a destra
In basso a sinistra	In basso a destra

- PAP non è disponibile per tutte le combinazioni di sorgenti di segnale. Per ulteriori informazioni sulle combinazioni supportate, consultare Combinazioni di segnali di ingresso PAP supportate a pagina 70..
- In modalità PAP, sarà disponibile solo l'audio dall'immagine attiva.

Formato

Consente di impostare il formato dell'immagine.

- **Zoom ampio**: Consente di ingrandire a tutto schermo con distorsione massima.
- **Zoom**: Consente di ingrandire l'immagine e di conservare lo stesso formato.
- **Completo**: Consente di ingrandire orizzontalmente l'immagine per riempire lo schermo quando la sorgente immagine è 4:3 (definizione standard). Quando la sorgente immagine è 16:9 (definizione elevata), viene visualizzata nello stesso formato 16:9.
- **4:3**: Consente di visualizzare tutte le sorgenti immagine nel formato 4:3.
- **Completo 1**: Consente di ingrandire l'immagine per riempire lo schermo in senso verticale, conservando lo stesso formato. Attorno all'immagine potrebbe essere visualizzata una cornice nera.
- **Completo 2**: Consente di ingrandire l'immagine per riempire lo schermo.
- **Reale**: Consente di visualizzare l'immagine con il numero di punti originale.

Formato (continua)	
Regola schermo	• **Regolazione auto**: Consente di scegliere se ottimizzare o meno la visualizzazione dell'immagine per ciascun ingresso **VGA**. • **Fase**: Consente di regolare la fase dell'immagine di ingresso **VGA**. • **Frequenza clock**: Consente di regolare la fase clock dell'immagine di ingresso **VGA**. • **Posizione O**: Consente di regolare la posizione orizzontale dell'immagine in ingresso **VGA**. • **Posizione V**: Consente di regolare la posizione verticale dell'immagine in ingresso **VGA**.
Blocco	Selezionare **ATTIVATO** per bloccare l'immagine visualizzata. Per ritornare alla visualizzazione normale dell'immagine, selezionare **DISATTIV.**. È anche possibile premere **FREEZE** sul telecomando per bloccare o sbloccare l'immagine.
Funzione touch	Quando attivata, **Formato**, **PIP** e **Overscan** vengono disattivate per ottimizzare le prestazioni touch. Questa funzione è disponibile solo per gli ingressi **VGA** e **HDMI**.

Menu Impostazioni

Impostazioni

Lingua	Italiano
Pianificazione	
Rispario energ	ALTO
Impostazione controllo	RS-232C
Impostazioni rete	
Imp ID monitor	1
Controllo HDMI	DISATTIV.
Avanzate	
Informazioni	
Reimposta tutto	

:Sposta ENTER :Invio EXIT :Esci

Nome	Descrizione
Lingua	Consente di impostare la lingua del menu OSD.
Pianificazione	• **Data e ora**: Consente di impostare la data e l'ora correnti. • **Orologio**: Consente di scegliere se mostrare o meno l'ora corrente impostata. • **Timer attivo/disattivo**: Consente di impostare quando accendere o spegnere lo schermo. • Impostare l'ora corrente prima di impostare **Timer attivo/disattivo**. • Quando le impostazioni di pianificazione si sovrappongono, l'impostazione **Ogni giorno** ha la priorità sulle impostazioni settimanali.
Rispario energ	Consente di impostare lo schermo per accedere alla modalità di risparmio energetico quando non vengono rilevati segnali. • **BASSO**: Tutte le sorgenti possono accedere alla modalità di risparmio energetico e riattivare lo schermo. • **ALTO**: Tutte le sorgenti possono accedere alla modalità di risparmio energetico, ma solo un segnale VGA può riattivare lo schermo oppure è necessario premere il pulsante di accensione per riattivare lo schermo quando viene rilevata una sorgente. • **DISATTIV.**: Se non viene rilevata una sorgente, la retroilluminazione continua ad essere attiva. • RS-232C può riattivare qualsiasi modalità dallo stato di risparmio energetico. • Nell'impostazione **Rispario energ** > **ALTO**, la funzione LAN non è disponibile se il monitor accede a **Rispario energ**, o la modalità DC è disattiva.

Impostazione controllo	• **RS-232C/LAN**: Consente di impostare un terminale per il controllo dello schermo. • **Passthrough IR**: Selezionare quando più schermi sono collegati tramite i cavi RS-232C. - **Primo**: Designa lo schermo come unità principale per il funzionamento del telecomando. Solamente questo schermo può essere utilizzato con il telecomando. - **Secondo**: Designa lo schermo come unità secondaria. Lo schermo non può essere utilizzato con il telecomando ma riceve il segnale di controllo dall'unità principale tramite la connessione RS-232. Per tornare all'impostazione predefinita (**RS-232C**) per **Impostazione controllo**, premere **INFO** sul telecomando per 5 secondi.
Impostazioni rete	Vedere Connessione di rete a pagina 31 per i dettagli.
Imp ID monitor	Consente di assegnare un numero ID per lo schermo corrente quando sono collegati più schermi. Per l'uso in modalità di controllo RS-232C.
Controllo HDMI	Consente di utilizzare il protocollo standard industriale HDMI CEC (Consumer Electronics Control) per condividere le funzionalità tra i dispositivi connessi e lo schermo. Per trasferire i comandi di sistema, è necessario utilizzare un cavo HDMI per collegare lo schermo ad un dispositivo dotato di HDMI CEC. Selezionare **ATTIVATO** in questo menu per poter utilizzare le funzionalità principali sul proprio schermo e il dispositivo collegato con più di un telecomando.

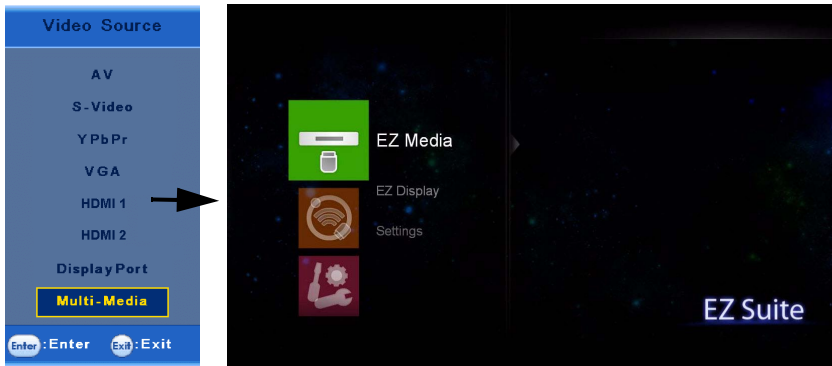
Avanzate	• **Ricerca automatica**: Se è stato attivato **ATTIVATO**, lo schermo rileva automaticamente le sorgenti in ingresso. • **Regolazione auto**: Ottimizza automaticamente la visualizzazione dell'immagine per l'ingresso **VGA**. • **Overscan**: Consente di cambiare l'area di visualizzazione dell'immagine. Quando questa funzione è attiva, sarà visualizzato il 96% della dimensione originale dell'immagine, mentre il resto dell'area attorno all'immagine sarà rimossa. - **Auto**: Consente di attivare la funzione **Overscan** per la temporizzazione video, OFF per la temporizzazione PC - **ATTIVATO**: Consente di attivare la funzione **Overscan** per la temporizzazione video - **DISATTIV.**: Consente di disattivare la funzione **Overscan**. La funzione **Overscan** non sarà disponibile (di colore grigio) quando: • La funzione **Funzione touch** nel menu **Schermo** è attiva, o • La funzione **PAP** nel menu **Schermo** è attiva. • **Segnale RGB**: Consente di impostare il tipo di segnale per l'apparecchiatura video o PC connesso all'HDMI dello schermo. • **Anti trattenim immagine**: Visualizza automaticamente i modelli di movimento rapido per evitare il trattenimento dell'immagine sullo schermo.
Avanzate	• **Permanenza OSD**: Consente di regolare l'orientamento dell'OSD. Consultare le specifiche del prodotto per i modelli consigliati per l'orientamento verticale. La modalità orizzontale utilizzata nei modelli in modalità verticale può causare guasti prematuri non coperti dalla garanzia. • **Casella info OSD**: Quando impostata su **ATTIVATO**, cambiando gli ingressi di segnale o modificando l'orario, lo schermo mostra la sorgente di ingresso corrente e la risoluzione. Selezionare **DISATTIV.** per mostrare sullo schermo la finestra delle informazioni solo quando viene premuto **INFO** sul telecomando. • **Contrasto adattivo**: Consente di attivare o disattivare la funzione **Contrasto adattivo**. Questa funzione migliora il contrasto dell'immagine per le scene scure. Questa funzione non è disponibile se la funzione **Sensore luce ambiente** è impostata su **ATTIVATO**. • **Sensore luce ambiente**: Una volta impostato su **ATTIVATO**, la luminosità dell'immagine sarà regolata automaticamente in relazione al cambiamento delle condizioni di illuminazione dell'ambiente. • **Messaggio di blocco**: Consente di impostare la durata di visualizzazione del Messaggio di blocco sullo schermo quando è attivata la funzione Blocco. • **Messaggio vuoto**: Consente di impostare la durata di visualizzazione del Messaggio vuoto sullo schermo quando è attivata la funzione Vuoto.

Informazioni	Consente di visualizzare le seguenti informazioni dello schermo. • **Data** • **Nome modello** • **Numero di serie** • **Ore funzionamento** • **Versione software** • **Versione LAN** • **Indirizzo IP**
Reimposta tutto	Consente di ripristinare tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

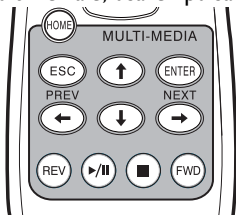
Operazioni dell'OSD multimediale

Il sistema OSD multimediale offre una serie di impostazioni quando lo schermo è collegato a dispositivi USB, reti wireless o durante l'uso di un dispositivo di archiviazione integrato, ecc.

Per accedere al sistema OSD multimediale:

1. Assicurarsi che lo schermo sia collegato correttamente a un dispositivo multimediale. Vedere Collegamento di ingressi multimediali a pagina 21 per i dettagli.
2. Premere **MULTI-MEDIA** sul telecomando o selezionare **MULTI-MEDIA** dalla barra di selezione dell'origine per accedere al sistema OSD multimediale. Verrà visualizzata la pagina principale.

3. Selezionare il menu desiderato da utilizzare.

Pulsanti multimediali sul telecomando

Per utilizzare il sistema OSD multimediale, usare i pulsanti sul telecomando.

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di attivare l'elemento selezionato del menu.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	Frecce direzionali per la selezione dell'elemento desiderato.
5	**REV**	Consente di riavvolgere la clip video/audio.
6	▶/II	Consente di riprodurre/mettere in pausa la clip video/ audio.

7	■	Consente di interrompere la clip video/audio.
8	**FWD**	Consente di avanzare rapidamente nella clip video/audio.

Visualizzazione dei file

• File nel dispositivo di archiviazione integrato

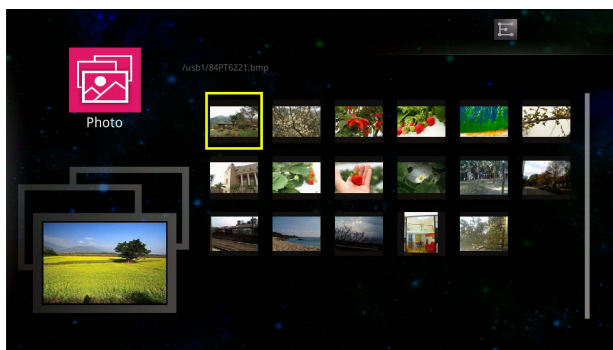
Lo schermo dispone di uno spazio di archiviazione integrato di circa 3GB. Per trasferire i file sullo schermo, è necessario un cavo USB; collegare l'attacco di tipo A al computer e l'attacco mini B allo schermo. Una volta collegato, individuare il Disco rimovibile sul computer. Selezionare e trascinare i file di destinazione dal computer al Disco rimovibile. Assicurarsi che i file vengano trasferiti completamente allo schermo.

Passare al menu **EZ Media** > **Internal Memory (Memoria interna)** per visualizzare i file.

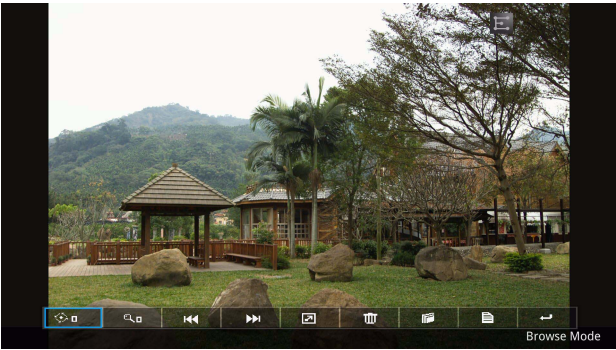
• File nell'unità flash USB

Per visualizzare i file nell'unità flash USB, è sufficiente collegare l'unità flash USB al jack **USB A** sullo schermo. Passare al menu **EZ Media** > **USB** per visualizzare i file.

È possibile visualizzare vari tipi di file nel menu **EZ Media** > **Internal Memory (Memoria interna)** o **EZ Media** > **USB**.

• **Photo (Foto)**: Consente di elencare i file supportati nella vista miniature. Selezionare l'immagine da visualizzare e eseguire le funzioni come indicato sullo schermo in relazione alle proprie esigenze.

Funzione tasti telecomando in vista miniature

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di aprire la foto selezionata.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	Frecce direzionali per la selezione della foto desiderata.
5	**REV**	N/D
6	▶/II	N/D

7	■	N/D
8	FWD	N/D

Funzione tasti telecomando in modalità scorrimento

N.	Icona	Descrizione
1		Rotazione • Premere ↑/→/**ENTER** per ruotare l'immagine in senso orario (0 > 90 > 180 > 270). • Premere ↓/← per ruotare l'immagine in senso antiorario (0 > 270 > 180 > 90 > 0).
2		Zoom • Premere **ENTER** per eseguire lo zoom avanti/indietro dell'immagine. • Premere ←(PREV)/↑/↓/→(NEXT) per scorrere l'immagine.
3	⏮	Foto precedente
4	⏭	Foto successiva
5		Modalità presentazione Premere **ESC**/**ENTER**/ ←(PREV)/↑/↓/→(NEXT) per tornare alla modalità scorrimento.
6		Eliminazione Premere **ENTER**, quindi ↑/↓ per eliminare l'immagine.
7		Replica Premere **ENTER**, quindi ↑/↓ per copiare l'immagine.
8		Informazioni Mostra le informazioni correnti dell'immagine.

9		Consente di tornare alla pagina precedente.

- **Video**: Consente di elencare tutti i file supportati. Selezionare il video da visualizzare e eseguire le funzioni come indicato sullo schermo in relazione alle proprie esigenze.

Funzione tasti telecomando in vista elenco

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di aprire il video selezionato.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: Consente di andare in alto/in basso per selezionare un elemento. • ←: Consente di ordinare gli elementi per nome file (alfabeticamente) o ora creazione. • →: Consente di mostrare i file sottotitoli per l'elemento selezionato.
5	**REV**	N/D
6	►/II	N/D

7	■	N/D
8	**FWD**	N/D

Interfaccia utente di controllo

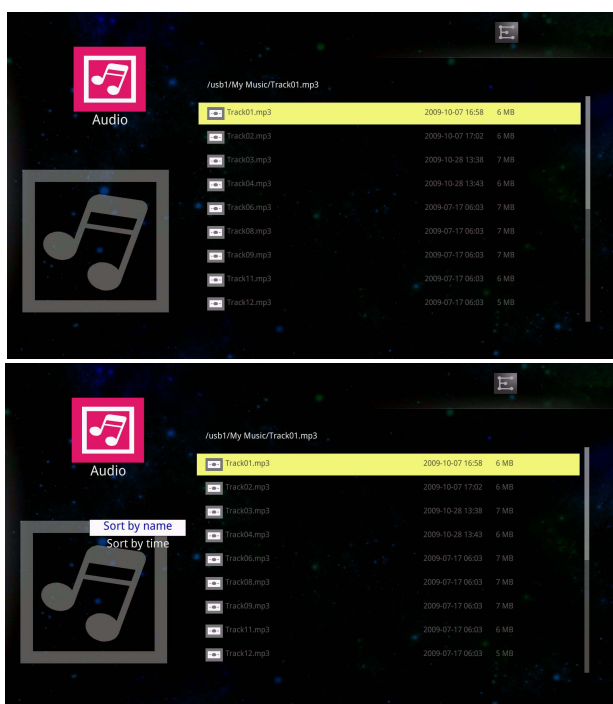
Funzione tasti telecomando: quando è visualizzata l'interfaccia utente di controllo

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di riprodurre/mettere in pausa il video.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: N/D • ←: Consente di riprodurre il video precedente. • →: Consente di riprodurre il video successivo.
5	**REV**	Consente di riavvolgere il video. Velocità: x1, 2, 4, 8
6	▶/II	Consente di riprodurre/mettere in pausa il video.
7	■	Consente di interrompere il video.
8	**FWD**	Consente di avanzare rapidamente il video. Velocità: x1, 2, 4, 8

Funzione tasti telecomando: quando non è visualizzata l'interfaccia utente di controllo

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di mostrare l'interfaccia utente di controllo.

4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: N/D • ←: Consente di riprodurre il video precedente. • →: Consente di riprodurre il video successivo.
5	**REV**	Consente di mostrare l'interfaccia utente di controllo.
6	▶/II	Consente di mostrare l'interfaccia utente di controllo.
7	■	Consente di mostrare l'interfaccia utente di controllo.
8	**FWD**	Consente di mostrare l'interfaccia utente di controllo.

• **Audio**: Consente di elencare tutti i file supportati. Selezionare l'audio da riprodurre e eseguire le funzioni come indicato sullo schermo in relazione alle proprie esigenze.

Funzione tasti telecomando in vista elenco

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di aprire l'audio selezionato.

4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: Consente di andare in alto/in basso per selezionare un elemento. • ←: Consente di ordinare gli elementi per nome file (alfabeticamente) o ora creazione. • →: N/D
5	**REV**	N/D
6	▶/II	N/D
7	■	N/D
8	**FWD**	N/D

Funzione tasti telecomando durante la riproduzione

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di riprodurre/mettere in pausa l'audio.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: N/D • ←: Consente di riprodurre l'audio precedente. • →: Consente di riprodurre l'audio successivo.
5	**REV**	Consente di riavvolgere l'audio.
6	▶/II	Consente di riprodurre/mettere in pausa l'audio.
7	■	Consente di interrompere l'audio.
8	**FWD**	Consente di avanzare rapidamente l'audio.

- **Office Viewer (Visualizzatore Office)**: Supporta i file PowerPoint/Word/Excel/PDF. Selezionare il documento da visualizzare e eseguire le funzioni come indicato sullo schermo in relazione alle proprie esigenze.

Funzione tasti telecomando in vista elenco

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di tornare alla pagina precedente.
3	**ENTER**	Consente di aprire il file selezionato.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑/↓: Consente di andare in alto/in basso per selezionare un elemento. • ←: Consente di ordinare gli elementi per nome file (alfabeticamente) o ora creazione. • →: N/D
5	**REV**	N/D
6	▶/II	N/D
7	■	N/D
8	**FWD**	N/D

Funzione tasti telecomando con il documento aperto

N.	Nome	Descrizione
1	**HOME**	Consente di tornare alla pagina principale.
2	**ESC**	Consente di chiudere il documento.
3	**ENTER**	Consente di eseguire lo zoom avanti fino alla visualizzazione massima o lo zoom indietro fino alla visualizzazione minima.
4	←/↑/↓/→ (PREV) (NEXT)	• ↑: Consente di passare all'inizio della pagina o di tornare alla pagina precedente. • ↓: Consente di passare alla fine della pagina o di passare alla pagina successiva. • ←/→: Consente di spostarsi alla parte sinistra/destra della pagina.
5	**REV**	Consente di tornare alla pagina precedente.
6	▶/II	N/D
7	■	N/D
8	**FWD**	Consente di passare alla pagina successiva.

Creazione delle connessioni

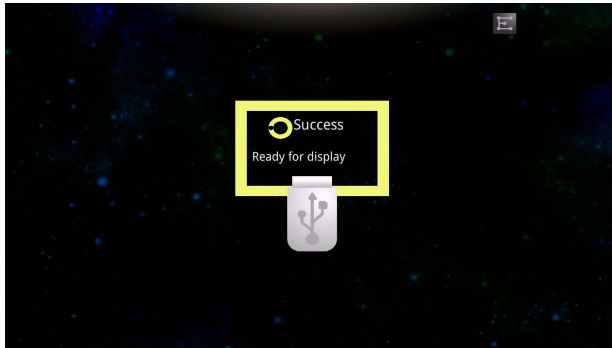
Ad eccezione delle normali connessioni, ad esempio il cavo component video e il cavo VGA, è possibile connettersi allo schermo in modi più flessibili.

• Uso di un cavo USB (EZ USB)

1. Prendere un cavo USB e collegare l'attacco mini B allo schermo e l'attacco tipo A al PC.

2. Sul computer deve essere installato il software EZ USB. Per ottenere il software EZ USB, andare sul sito web locale da www.BenQ.com.

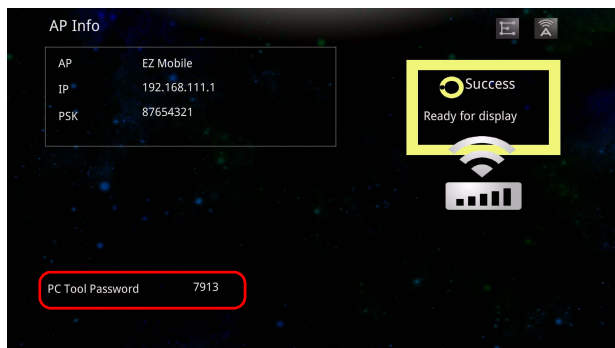
Sistemi operativi supportati per EZ USB:
- Windows XP 32/64 bit SP3 (Professional o versioni successive)
- Windows Vista 32/64 bit SP2 (Home premium o versioni successive)
- Windows 7 32/64 bit SP1 (Home premium o versioni successive)
- Mac OSX 10.7 o versioni successive

3. Passare al menu **EZ Display** > **EZ USB** e confermare la selezione.

4. Usare il software EZ USB per impostare il modo di utilizzo dello schermo. È possibile inviare la schermata del computer direttamente allo schermo selezionando la modalità Mirror, o considerare lo schermo come estensione del desktop selezionando la modalità Extension (Estensione). Per informazioni su come installare e usare il software, consultare il manuale utente.

• Uso del WiFi (EZ WiFi)

1. Collegare una chiave dongle wireless al jack **USB A** sullo schermo.
2. Sul computer deve essere installato il software EZ WiFi/LAN, o sul dispositivo iOS/ Android deve essere installata l'applicazione EZ Display. Per ottenere il software, andare sul sito web locale da www.BenQ.com.
   EZ Display è disponibile anche su Google Play (Android) o App Store (iOS).
3. In relazione alle proprie esigenze e alla disponibilità dell'apparecchiatura, selezionare un metodo di connessione (**AP Mode (Modalità AP)**/**Client Mode (Modalità client)**) nel menu **Settings (Impostazioni)** > **WiFi**.

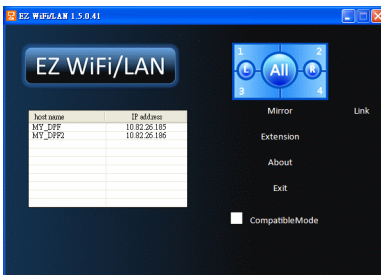
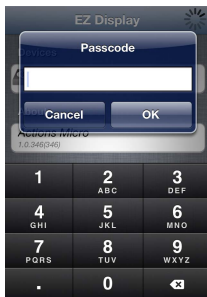
- **AP Mode (Modallità AP)**: Assicurarsi che sul dispositivo sia presente una scheda di rete wireless e che sia attiva. Ottenere o cambiare l'SSD e le informazioni relative allo schermo in **Settings (Impostazioni)** > **WiFi** > **AP Mode (Modallità AP)**. Cercare e selezionare lo schermo facendo clic sull'icona wireless per visualizzare la finestra Reti wireless sul dispositivo.
- **Client Mode (Modalità client)**: In questa modalità, è necessario un computer dotato di wireless. Selezionare una rete wireless disponibile dall'elenco in **Settings (Impostazioni)** > **WiFi** > **Client Mode (Modalità client)**. Connettersi alla stessa rete wireless facendo clic sull'icona wireless per visualizzare la finestra Reti wireless sul dispositivo.

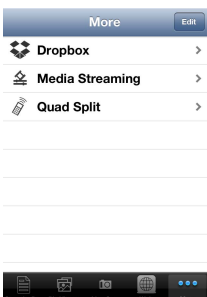
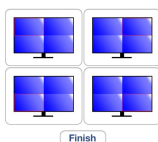
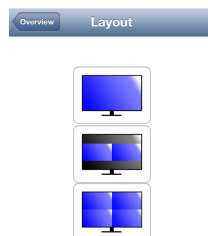
4. Passare al menu **EZ Display** > **EZ WiFi** e confermare la selezione. Sullo schermo viene visualizzata la password dello schermo.

5. Aprire il software EZ WiFi/LAN o l'applicazione EZ Display, quindi inserire la password per lo schermo. Usare il software per impostare il modo di utilizzo dello schermo. È possibile consentire a più computer di connettersi allo schermo e gestire questi computer scegliendo una schermata divisa, inviare la schermata del computer direttamente allo schermo scegliendo la modalità Mirror o considerare lo schermo come un desktop esteso scegliendo la modalità Extension (Estensione). Per informazioni su come installare e usare il software, consultare il manuale utente.

(EZ WiFi/LAN)

Durante la ricerca dello schermo, inserire la password mostrata nel menu **EZ Display** > **EZ WiFi**.

(EZ WiFi/LAN)

Quando vengono cercati più schermi, inserire la password dello schermo con cui connettersi.

1. Connettersi allo schermo.

2. Inserire la password per lo schermo selezionato.

3. Selezionare l'icona funzione nella parte inferiore per visualizzare il file.

4. È possibile fare clic su "Altro" per scoprire le funzioni disponibili.

5. In questa immagine di esempio, è stata selezionata la "Divisione in quattro", ed è consentita la visualizzazione di un solo computer. Fare clic su "Seleziona layout".

6. Sono disponibili altre opzioni.

7. Selezionare un layout e fare clic su "Fine".

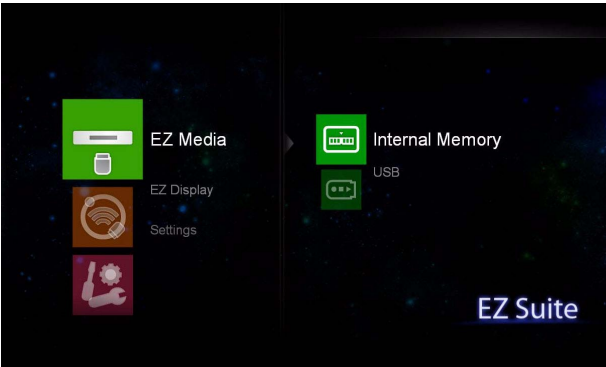
• Uso del cavo RJ-45 (EZ LAN)

1. Prendere un cavo RJ-45 e connetterlo al computer e all'Ethernet o router.
2. Prendere un altro cavo RJ-45 e connetterlo allo schermo e all'Ethernet o router. Assicurarsi che il computer e lo schermo siano sulla stessa rete LAN.
   È anche possibile usare un dispositivo Android/iOS per connettersi allo schermo se l'apparecchiatura di rete è dotata di wireless.

3. Sul computer deve essere installato il software EZ WiFi/LAN. Per ottenere il software EZ WiFi/LAN, andare sul sito web locale da www.BenQ.com.
4. In relazione alle proprie esigenze e alla disponibilità dell'apparecchiatura, selezionare un metodo di connessione (**Auto**/**Manual (Manuale)**) nel menu **Settings (Impostazioni)** > **LAN**.
   - **Auto**: Selezionare questa opzione quando si tratta di un ambiente DHCP.
   - **Manual (Manuale)**: Inserire le informazioni necessarie quando non si tratta di un ambiente DHCP.
5. Passare al menu **EZ Display** > **EZ LAN** e confermare la selezione. Sullo schermo viene visualizzata la password dello schermo.
6. Aprire il software EZ WiFi/LAN, quindi inserire la password per lo schermo. Usare il software per impostare il modo di utilizzo dello schermo. È possibile consentire a più computer di connettersi allo schermo e gestire questi computer scegliendo una schermata divisa, inviare la schermata del computer direttamente allo schermo scegliendo la modalità Mirror o considerare lo schermo come un desktop esteso scegliendo la modalità Estensione. Per informazioni su come installare e usare il software, consultare il manuale utente.

Menu Sistema

EZ Media

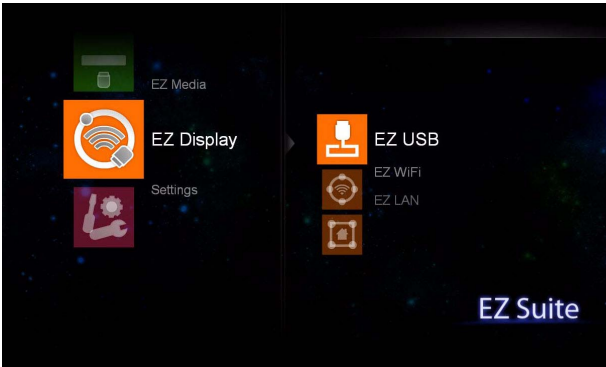
Selezionare il dispositivo dove sono archiviati i file, quindi selezionare il tipo di file.

Nome	Descrizione
Internal Memory (Memoria interna)	Vedere Visualizzazione dei file a pagina 47 per i dettagli.
USB	

Formati file supportati

- **Photo (Foto)**: JPEG, BMP
- **Audio**: MP1/MP2/MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC, MPEG Layer-3 (.mp3), IMA-ADPCM (.wav)
- **Video**: avi, divx, mkv, ts, dat, vob, mpg, mpeg, mov, mp4, rm, mvb, wmv

- **Subtitle (Sottotitolo)**: SRT standard (UTF-8/UTF-16)
  Non è supportata la codifica mista nei file di sottotitoli.
- **Office Viewer (Visualizzatore Office)**:
  - Adobe PDF: accetta file con dimensioni fino a 75MB
    PDF 1.0/1.1/1.2/1.3/1.4
  - MS Word: accetta file con dimensioni fino a 100MB
    British Word 95/Word 97/2000/2003/2007 (.docx)/2010 (.docx)
  - MS Excel: accetta file con dimensioni fino a 15MB
    British Excel 5, 95, Excel 97/2000/2002/2003/2007 (.xlsx)/2010 (.xlsx), Office XP Excel
  - MS PowerPoint: accetta documenti con fino a 1000 pagine, e dimensione file fino a 19MB
    British PowerPoint 97, PowerPoint 2000/2002/2003/2007 (.pptx)/2010 (.pptx), Office X PowerPoint, PowerPoint presentation-2003 e versioni precedenti (.ppx), PowerPoint Presentation-2007 e 2010 (.ppsx)
- **Storage (Memoria)**:
  - Memoria interna
    TLC/MLC/SLC 8/12/24/40/60 bit ECC NAND
  - USB
    Flash USB, disco rigido USB

EZ Display

Usare un cavo adeguato per creare connessioni tra il dispositivo e lo schermo.

Nome	Descrizione
EZ USB	Consente la connessione a un computer utilizzando un cavo USB. Vedere Creazione delle connessioni a pagina 54 per i dettagli.
EZ WiFi	Consente la connessione a un computer tramite un'apparecchiatura dotata di wireless. Vedere Creazione delle connessioni a pagina 54 per i dettagli.
EZ LAN	Consente la connessione tramite i cavi RJ-45. Vedere Creazione delle connessioni a pagina 54 per i dettagli.

Settings (Impostazioni)

Nome	Descrizione
Storage (Memoria)	• **Version (Versione)**: Consente di visualizzare il numero di versione del firmware. • **Language (Lingua)**: Consente di impostare la lingua del menu OSD. • **Update (Aggiorna)**: Consente di aggiornare il firmware dell'OSD con un'unità flash USB. • **Hostname (Nome host)**: Consente di visualizzare il nome dello schermo per l'identificazione della rete. • **USBConnect (Connessione USB)**: Quando un cavo USB è collegato tra lo schermo e il computer. Attivata la funzione viene visualizzata l'icona Disco rimovibile per il trasferimento dei file. • **Auto Play Mode (Modalità riproduzione automatica)**: Consente di attivare automaticamente la riproduzione dei contenuti dall'unità flash USB una volta collegata allo schermo. È possibile scegliere di riprodurre alcuni tipi di file tra: - **Photo (Foto)** - **Video** - **Audio**
Video	• **Display Ratio (Formato schermo)**: Consente di impostare il formato della clip video. • **Repeat Mode (Modalità ripetizione)**: Consente di impostare la modalità di riproduzione della clip video.
Photo (Foto)	• **Display Ratio (Formato schermo)**: Consente di impostare il formato dell'immagine. • **Slideshow Duration (Durata presentazione)**: Consente di impostare l'intervallo di tempo di ciascuna diapositiva.
Audio	• **Repeat Mode (Modalità ripetizione)**: Consente di impostare la modalità di riproduzione della clip video.

WiFi	• **AP Mode (Modallità AP)**: Consente di inserire le informazioni necessarie per la connessione Wi-Fi. - **SSID**: Consente di impostare un nome per lo schermo. - **Security (Sicurezza)**: Consente di selezionare il livello di sicurezza. - **PSK**: Consente di impostare una password di accesso. - **Channel (Canale)**: Consente di selezionare un canale per la comunicazione. • **Client Mode (Modalità client)**: Consente di elencare tutte le reti wireless rilevate nell'area e di selezionare quella adatta.
LAN	• **Auto**: Consente di ottenere un indirizzo IP quando ci si trova in un ambiente DHCP. • **Manual (Manuale)**: Consente di impostare le informazioni necessarie per la connessione LAN. Contattare l'amministratore di rete per queste informazioni. • **OFF (DISATTIVATO)**: Consente di disattivare la connessione LAN.

Informazioni sul prodotto

Specifiche tecniche

Elemento		Specifiche tecniche	
		RP551+	RP651+
Pannello LCD	Retroilluminazione	E-LED	
	Dimensioni pannello	55"	65"
	Pixel pitch (mm)	0,63 x 0,63	0,744 x 0,744
	Risoluzione nativa (pixel)	1920 x 1080	
	Luminosità (cd/m^2) (tipica)	350	360
	Contrasto (tipico)	1400:1	4000:1
	Contrasto adattivo	9800:1	21000:1
	Tempo di risposta (ms) (tipico)	8	
	Bit pannello	8-bit	10-bit
Touch	Tecnologia	Touch IR a 6 punti	
	Risoluzione	32767 x 32767	
	Capacità	⩾ 2 punti	
	Precisione	+/- 2 mm sul 90% dell'area toccabile	
	Uscita touch	USB 2.0	
	Sistemi operativi supportati	Touch multi-punto: Windows 7 (Ultimate/ Professional/Home Premium), Android (patch necessaria), Windows 8 (Standard/ Professional/Enterprise) Touch singolo punto: Windows 7, Windows XP, Windows Vista, Linux, Mac, Android, Win CE, Chrome	
Vetro del pannello	Tipo	Vetro AG	
	Spessore	5mm+0mm/-0,3mm	
Ingresso	Computer	VGA (D-Sub 15-pin)	
	Video	Video composite (jack BNC), S-Video, YPbPr (jack RCA), HDMI, DisplayPort	
	Audio	L/R (jack RCA), Line-in (jack da 3,5 mm), Mic-in (jack da 6,3 mm)	
	USB	Tipo A; Mini B	
	Telecomando	RS-232C (D-Sub 9-pin), RJ-45 (jack RJ-45 con LED)	
Uscita	Computer	VGA (D-Sub 15-pin)	
	Video	Video composite (jack BNC)	
	Audio	L/R (jack RCA)	
	Telecomando	RS-232C (D-Sub 9-pin)	

Audio	Audio W (Amp)	2 da 12 W	
	Altoparlante interno	2 da 12 W	
Accensione	Alimentazione	100 - 240 V CA, 50/60 Hz	
	Consumo massimo	170 W	265 W
	Consumo in standby	<0,5W	
Ambiente	Temperatura operativa	0 - 40^{o}C, 32 - 104^{o}F	
	Umidità operativa	10 - 90% (senza condensa)	
	Temperatura di stoccaggio	-20 - 60^{o}C, 4 - 140^{o}F	
	Umidità di stoccaggio	10 - 95% (senza condensa)	
	Orientamento schermo	Orizzontale	Orizzontale/ verticale
Specifiche meccaniche	Peso (kg)	45	67
	Dimensioni (L x H x P)		
	- con porta penna e scatola I/O	1271,4 x 833,13 x 210 mm	1517,2 x 983,33 x 209,9 mm
	- senza porta penna e scatola I/O	1271,4 x 742 x 110,1 mm	1517,2 x 892,2 x 110,4mm
	Dimensioni cornice - T/B/ L/R	29.8/29,8/29,8/29,8 mm	40,3/45,3/42,8/42,8 mm

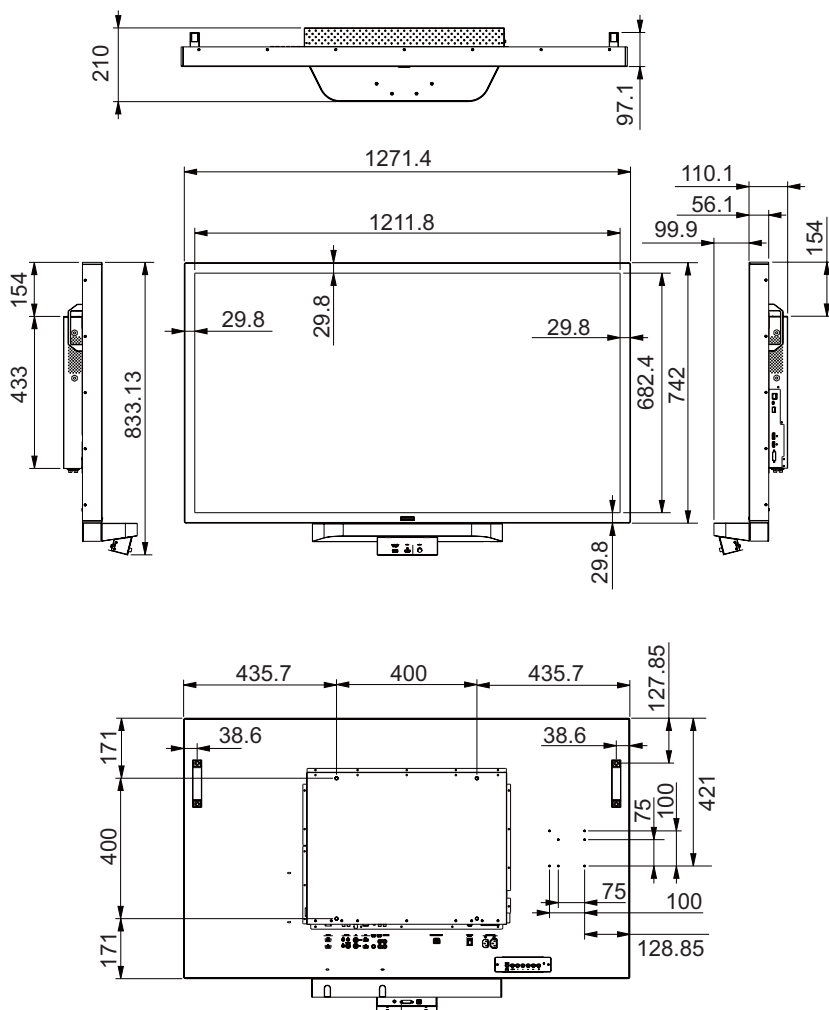
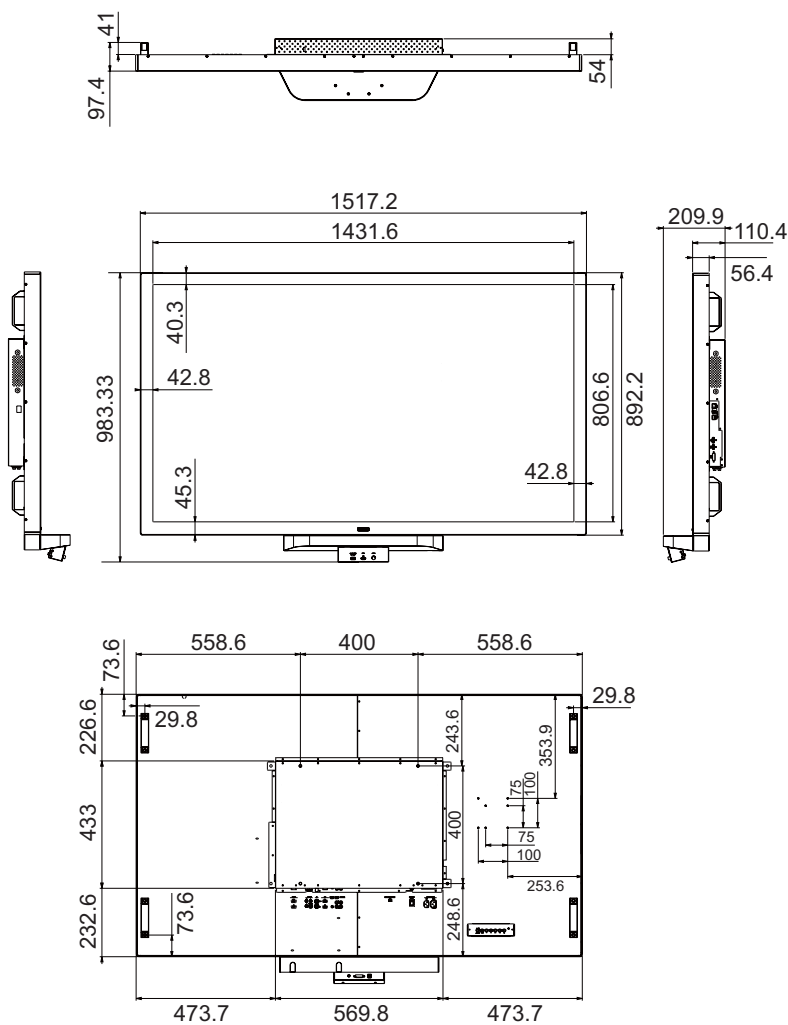
Funzione	Collegamento a margherita VGA	O	
	Collegamento a margherita DVI	X	
	Collegamento a margherita controllo RS232	O	
	Impostazione ID	O	
	Miglioramento nitidezza	O	
	Prova di persistenza dell’immagine	O	
	Controllo riduzione luminosità (Contrasto adattivo)	O	
	Immagine nell'immagine (PIP)	O	
	Immagine per l'immagine (PBP)	O	
	Elaborazione colori a 10 bit	X (8-bit)	O
	Supporto parete video integrato	X	
	Pianificazione	O	
	Tempo di accensione totale	O	
	Diagnosi tensione CC (12v/5v)	O	
	Sensore temperatura interna	O	
	Controllo CEC	O	

Le specifiche e le funzioni sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Dimensioni

- RP551+

Unità: mm

• RP651+

Unità: mm

Risoluzione segnale di ingresso supportato

Risoluzione	Sorgente di ingresso					
	AV	S-Video	YPbPr	VGA	HDMI	Display Port
640 x 480 @ 60Hz				○	○	○
640 x 480 @ 67Hz				○	○	○
640 x 480 @ 72Hz				○	○	○
640 x 480 @ 75Hz				○	○	○
720 x 400 @ 70Hz				○	○	○
800 x 600 @ 60Hz				○	○	○
800 x 600 @ 75Hz				○	○	○
832 x 624 @ 75Hz				○	○	○
1024 x 768 @ 60Hz				○	○	○
1024 x 768 @ 75Hz				○	○	○
1152 x 870 @ 75Hz				○	○	○
1280 x 720 @ 60Hz				○	○	○
1280 x 768 @ 60Hz				○	○	○
1280 x 800 @ 60Hz RB				○	○	○
1280 x 800 @ 60Hz				○	○	○
1280 x 960 @ 60Hz				○	○	○
1280 x 1024 @ 60Hz				○	○	○
1360 x 768 @ 60Hz				○	○	○
1366 x 768 @ 60Hz				○	○	○
1400 x 1050 @ 60Hz				○	○	○
1600 x 1200 @ 60Hz				○	○	○
1680 x 1050 @ 60Hz RB				○	○	○
1600 x 1050 @ 60Hz				○	○	○
1920 x 1080 @ 60Hz				○	○	○
NTSC-M	○	○				
NTSC-J	○	○				
PAL-BDGHI	○	○				
576i (50Hz)			○		○	

480i (60Hz)			○		○	
480p (60Hz)			○		○	
576p (50Hz)			○		○	
720p (25Hz)			○		○	
720p (30Hz)			○		○	
720p (50Hz)			○		○	
720p (60Hz)			○		○	
1080i (50Hz)			○		○	
1080i (60Hz)			○		○	
1080p (24Hz)			○		○	
1080p (25Hz)			○		○	
1080p (30Hz)			○		○	
1080p (24Psf)			○		○	
1080p (25Psf)			○		○	
1080p (50Hz)			○		○	
1080p (60Hz)			○		○	

- ○: supportato
- Vuoto: non supportato

Combinazioni di segnali di ingresso PAP supportate

		Sorgente segnale immagini principale/sinistra					
		AV	S-Video	YPbPr	VGA	HDMI	Display Port
Sorgente segnale immagini secondaria/ destra	AV	×	×	×	○	○	○
	S-Video	×	×	×	○	○	○
	YPbPr	×	×	×	×	○	○
	VGA	○	○	×	×	○	○
	HDMI	○	○	○	○	×	○
	Display Port	○	○	○	○	○	×

Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Nessuna immagine	Verificare quanto segue: • Lo schermo è acceso? Controllare l'indicatore di accensione dello schermo. • Il dispositivo di origine del segnale è acceso? Accendere il dispositivo e riprovare. • Le connessioni dei cavi sono lente? Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati in modo corretto. • È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul computer? Fare riferimento a Risoluzione segnale di ingresso supportato a pagina 68 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare. • È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul lettore disco DVD o Blu-ray? Fare riferimento a Risoluzione segnale di ingresso supportato a pagina 68 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare.
Nessun audio	Verificare quanto segue: • La funzione mute sullo schermo o sul dispositivo sorgente di ingresso è attiva? Disattivare la funzione mute e aumentare il livello del volume audio, quindi riprovare. • Le connessioni dei cavi sono lente? Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati in modo corretto.
L'immagine di ingresso del computer ha un aspetto strano	• È stata scelta una risoluzione di uscita non supportata sul computer? Fare riferimento a Risoluzione segnale di ingresso supportato a pagina 68 per selezionare una risoluzione supportata e riprovare. • Usare la funzione **Regolazione auto** (Consultare Regola schermo a pagina 41) per consentire allo schermo di ottimizzare automaticamente la visualizzazione dell'immagine del computer. • Se il risultato della funzione **Regolazione auto** non è soddisfacente, usare le funzioni **Frequenza clock**, **Fase**, **Posizione O** e **Posizione V** per regolare manualmente l'immagine.
I pulsanti del pannello di controllo non funzionano	I pulsanti del pannello di controllo sono stati bloccati? Sbloccare i pulsanti e riprovare.

Il telecomando non funziona	• La funzione telecomando è bloccata? Sbloccare la funzione e riprovare. • Controllare che l'orientamento delle batterie sia corretto. • Controllare che le batterie non siano scariche. • Controllare la distanza e l'angolazione dallo schermo. • Controllare che il telecomando sia puntato in modo appropriato verso il sensore dello schermo. • Controllare che non ci siano ostacoli tra il telecomando ed il sensore del televisore. • Controllare che il sensore del televisore non sia soggetto a forte illuminazione fluorescente, o alla luce diretta del sole. • Controllare che i dispositivi nelle vicinanze (computer o PDA), che trasmettono segnali infrarossi, non causino interferenze alla trasmissione del segnale tra il telecomando e lo schermo. Disattivare la funzione IR di questi dispositivi.